



THREE PEAKS GIKEN Co.,LTD.



私の手のサイズに合うよさを感じて

手がつかれない・快適に作業できるためのさまざまな工夫とは？

かるいシリーズ

美しい切り口

安全に配慮した設計

抜群の切れ感

確実につかみます

スカ  
ツパ プラス

環境にやさしい製品を使いたい

水にぬれても

切る・剥げる・曲がっても・直戻つ切る・切る・丸める・つかむ・つまむ・握る・握る・ひっぱる・引き出す・押し込む

外す・切る・剥がす・曲がっても・直戻つ切る・直戻つ切る……何がしたいですか？

手作業で一本一本研いだ刃

太いワイヤーロープを楽に切るための仕組みとは？

新サイズとは？



あなたが欲しい使い心地が、必ずここにあります。

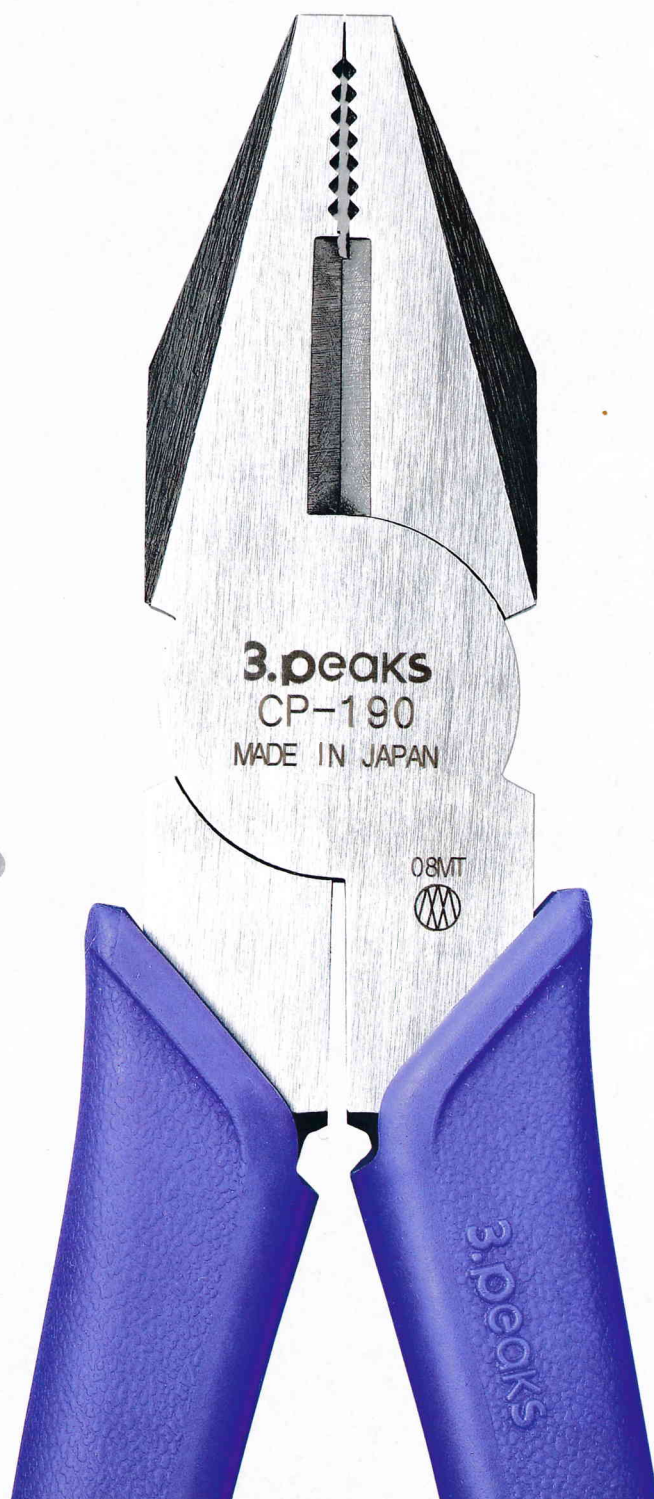
サクッと切れる。

針金  
なまし鉄線  
銅線  
真鍮線  
アルミ線  
ピアノ線  
ステンレス線  
硬鋼線  
金・銀・プラチナ・洋白線  
ワイヤーロープ  
より線  
VVF2芯・3芯・4芯  
同軸ケーブル  
IV線  
プラスチック  
プラスチックゲート  
釘・ねじ  
テグス  
ケーブルタイ  
PPバンド

チック専用。

大丈夫

電気工事  
エアコン配線  
アンテナ工事  
電話配線  
エレクトロニクス  
建築・内装工事  
プラスチック加工  
機械整備  
自動車整備  
農業・園芸  
食品工場  
漁業・水産  
DIY  
釣り・アウトドア  
ハンドクラフト  
木工  
ジュエリー  
模型・フィギュア・プラモデル





# ペンチは刃物である。

工具メーカーが、ニッパの切れ味を追求するのは当然のこと。

**3.peaks**ではほぼすべての製品において、  
熟練した専門の職人が一丁一丁焼きを入れ、  
刃付けをおこなっています。

ペンチにも「刃物」と呼ぶにふさわしい鋭利な刃を付け、  
素晴らしい切れ味と美しい切り口を求め続ける。  
それは当社のこだわりであり、誇りなのです。



# 3.peaks 製品ができるまで

多くの工程と人の手をかけた後、最高の状態で皆様に製品をお届けしています。

一丁の工具ができあがるまでを、簡単にご紹介いたしましょう。

## 1 鍛造

銅材(金属棒)を金型で成型し、おおまかな形を作ります。



## 2 ショット(炭素皮膜除去作業)

表面のごみをとりのぞき、なめらかにととのえます。



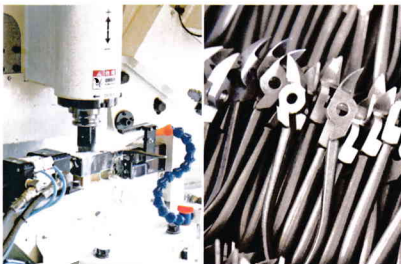
## 3 柄押し(矯正)

巨大なプレス機で、鍛造の際にできたゆがみを直します。



## 4 機械加工

自動機械で面を削り出します。形ができてきました。



## 5 調整・組み立て

バリ取りなどの後、左右2本のパーツを合わせ、人の手で組み立てます。



## 6 焼入れ・焼戻し

高温の炉に入れ、2度熱します。1回目に硬くなり、2回目で粘りが出ます。



## 7 高周波焼入れ

切れ味が良く丈夫な刃になるよう、刃部分に高周波をあてて、硬くします。



## 8 研磨

一丁一丁削り出し、面をととのえます。



## 9 洗浄・防錆

工具の形ができあがりました。しかし、まだ機能は完全ではありません。



## 10 刃付け～仕上げ

すべて手作業で刃を研ぎ出し、合わせや細部を微調整し、仕上げます。柄付け・厳正な検査を経て、出荷します。



### 刃付け作業現場

当社が誇るこだわりの仕上げ作業です。重点的に人員を配置(右端)している現場の様子をごらんください。



# INDEX

スリーピークス技研 製品カタログvol.5 (2009.4 改定)

## イントロダクション

ニッパ	8	強力ニッパ(穴なし・あり) … 10	マイクロニッパ …… 14
		かるいニッパ …… 11	エッジニッパ …… 15
		新サイズ強力ニッパ …… 12	エンドニッパ …… 15
		パワーニッパ …… 13	精密ニッパ …… 16
		ピアノ線強力ニッパ …… 13	アルミニッパ …… 16
		ミニマイクロニッパ …… 14	
斜ニッパ	17	斜ニッパ(穴なし・あり) …… 18	
プラスチックニッパ	19	プラスチックニッパ …… 21	斜プラスチックニッパ …… 23
		かるいプラスチックニッパ … 21	エッジプラスチックニッパ … 24
		ミニプラスチックニッパ …… 22	ミニトップカッター …… 24
		マイクロプラスチックニッパ … 22	トップカッター …… 24
		ハイプラスチックニッパ …… 23	
ペンチ	25	ペンチ …… 27	パワーペンチ …… 30
		かるいペンチ …… 28	圧着ペンチ …… 31
		新サイズペンチ …… 29	
ラジオペンチ	32	ラジオペンチ …… 34	先曲ラジオペンチ …… 37
		かるいラジオペンチ …… 34	リードペンチ …… 38
		新サイズラジオペンチ …… 35	ステンレス製ラジオペンチ … 38
		マイクロラジオペンチ …… 36	ステンレス製先曲ラジオペンチ … 38
		先曲マイクロラジオペンチ … 36	テレフォンラジオペンチ …… 39
		ニードルノーズプライヤー … 37	万能ラジオペンチ …… 39
		ベントニードルノーズプライヤー … 37	ワイヤークラフトシリーズ …… 40
精密ミニ	41	ミニリードペンチ …… 42	ベントニードルノーズプライヤー … 43
		ショートニードルノーズプライヤー … 42	ラウンドノーズプライヤー … 43
		ニードルノーズプライヤー … 43	

## カタログの使い方

### ●製品名

品番 ———— ● **NP** |  
製品名 ———— ● **強力ニッパ**  
英語製品名 ———— ● Diagonal Cutting Nippers

### ●製品ページ:表

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法 (mm)								重量 (g)	切断能力 (mm)					定価 (¥)	
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線	ピアノ線	ブラ	VVF2芯		より線
AA-100A	100	●	□	100	100	100	100	100	100	100	100	100	φ1.0	φ1.0	φ1.0	φ1.0	φ1.0	1.0	5,000
AA-100A	100	■	□	100	100	100	100	100	100	100	100	100	φ1.0	φ1.0	φ1.0	φ1.0	φ1.0	1.0	5,000
AA-100A	100	▲	□	100	100	100	100	100	100	100	100	100	φ1.0	φ1.0	φ1.0	φ1.0	φ1.0	1.0	5,000

●=エラストマー   ■=ビニール   ▲=プラスチック   □=プラスチックパネ   ○=コイルパネ

グリップ素材別に色分け

パネ素材別に記号分け

ステンレスシリーズ

44

●ミドルシリーズ (ぬけないグリップ)

ニッパ ..... 46

ベントニッパ ..... 46

プラスチックニッパ ..... 46

●ミニシリーズ

ニッパ ..... 47

ベントニッパ ..... 47

プラスチックニッパ ..... 47

ショートリードペンチ ..... 48

先細リードペンチ ..... 48

先曲リードペンチ ..... 48

ラウンドノーズプライヤー ... 49

●ロングシリーズ

ニッパ ..... 49

プラスチックニッパ ..... 49

リードペンチ ..... 50

ラジオペンチ ..... 50

先曲ラジオペンチ ..... 50

●旧シリーズ ..... 51

カッター類・倍力・  
小ねじ・その他

52

●ケーブル&ワイヤーカッター

電工Fペンチ ..... 53

ケーブルカッター ..... 54

ワイヤーカッター ..... 54

ワイヤーランプカッター ... 55

●倍力

ジュエリーカッター ..... 56

グリーンカッター ..... 57

グリーンニッパ ..... 57

グリーンエンドカッター ..... 57

●小ねじシリーズ

小ねじバイス ..... 58

小ねじプライヤー ..... 59

●その他

ウォーターポンププライヤー ... 60

カートリッジレンチ ..... 60

オイルフィルターレンチ ..... 60

スナップリングプライヤー ... 61

ストリッパー ..... 61

ホースクリッププライヤー ... 61

絶縁電工ナイフ ..... 61

フレックスランプ ..... 61

各種情報

定価・JANー覧表	62	修理・交換／注意事項	69
消耗品 (替えバネなど)	68	お問合わせ・特注用FAX用紙	70
切断能力について	69	会社情報	71

●製品ページ:データ

各部寸法  
A:全長 E:本体厚 I:先端刻み  
B:全幅 F:刃長 I':先端曲り寸  
C:グリップ長 G:先端幅  
D:本体幅 H:先端厚

鋼材の種類  
刃面の角度

M材:SSBC  
硬さ(HRC):52~64(刃部)  
刃角度:15°

HRC:硬さをあらわす国際基準。数字が大きくなるほど硬くなる  
H=hardness(硬さ) / R=Rockwell(考案者名) / C=Cスケール測定法

●定価・JANー覧表 (P62~)

機種 製品名 掲載ページ

ニッパ

機種別品番 → NP 強力ニッパ

特記事項 → 刃穴なし

掲載ページ → P 8

10

NP-125G 4 960225 200011 2,340

品番 JANコード 定価 (税抜)





ニツパ

Cutting Nippers



# 3. peaksのニッパとは？

## 抜群の切れ感

「素晴らしい切れ感」「切断面が美しい」と、皆様から絶大なご支持をいただいているスリーピークスのニッパ。材質・設計などあらゆる視点から切れ味にこだわり、製品を開発しました。洗練された形状と、熟練した職人による一丁一丁手で仕上げた刃が、最高の切れ味と使い心地をお約束します。

## きめ細かいラインナップ

鉄線・銅線・より線・ピアノ線。多種多様な線材に対応するため、刃の形状や角度、細部が異なるさまざまな型をご用意しました。  
幅広いラインナップから、「狭く入り組んだ場所に」「ピアノ線を切りたい」「握りやすいグリップが欲しい」など、使用目的や好みに最も合う工具を選べます。

## あなたの手に合います

自分の手に合う工具を選ぶことは、快適で安全な作業と効率向上につながります。定番品の軽量化、手になじみやすいグリップ、連続作業が楽なバネなど、手に優しい工夫が満載。業界最軽量の「かるいシリーズ」、JIS規格にはない「新サイズ」など、常に新しい技術に挑戦し続けています。

P8写真 上：PN-185 下：LN-175

### 各部の特長・機能

#### 刃

型によって、さまざまな刃面形状・刃角度を設定しています。

**刃角度**：刃面の傾き角(13~42°)。切断面の角度と使い勝手に影響します。

**刃面形状**：通常ゆるやかなカーブを描くアール型です。(※例外型番あり)

**表刃・裏刃**：表裏両面に刃が付いていて、合わせ面の角度により切断面の形が変わります。

#### 接合部

一丁ずつ微調整しました。なめらかに開閉し、ガタが出にくく長持ちします。

#### ハンドル(柄)

型番ごとに、最も適した持ちやすさと握り心地、重心バランスを追求しました。

#### グリップ(ハンドルカバー)

素材は3種。バネの有無によって、グリップ色が異なります。(※例外型番あり)

バネなし(赤)	バネ付(青・赤)
手と環境に優しいエラストマー樹脂	
お求めになりやすい価格のビニール	
耐久性が高いプラスチック	

#### バネ

グリップが元の位置に戻る便利な仕組みです。簡単に取り外し可能で、取替用(別売)あり。(※バネ交換時、要お問い合わせ型番あり)

**コイルバネ**      **プラスチックバネ**  
(耐久性当社比約10倍)

NP

強力ニッパ

Diagonal Cutting Nippers



JIS規格の定番品。

JQ 0307006 JIS B 4635  
J-130 / J-160

JIS  
JQA

「強力ニッパ」とは、JIS規格カテゴリーの一つ。定番品でありながら、規格の限界まで形状や仕組みを追求し、軽量化と機能向上に成功しました。各種線材に対応し、素晴らしい切れ味と使い心地をお約束します。

- ・グリップ素材は3種。手になじみやすいエラストマー樹脂／お求めになりやすい価格のビニール／耐久性が高いプラスチック
- ・連続作業が楽なコイルバネ（※品番に「S」記載）／バネなし
- ・より線皮むき用の刃穴をあけた型番あり（※品番に「H」記載）

■グリップ  
バネなし（赤）



バネ付（青・赤）

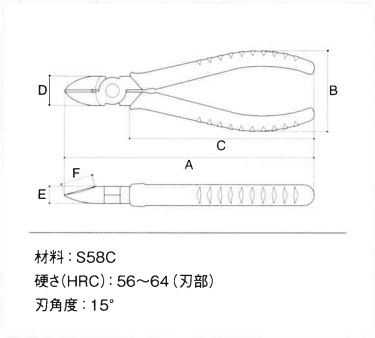


エラストマー樹脂

ビニール

プラスチック

■刃穴（φ1.5mm）  
より線皮むき用です。  
（※該当型番のみ）



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		(mm)						
													鉄線	銅線	ピアノ線 ステン線	ブラ	VVF2芯		より線
NP-125G	125	■	-	132	51	86	15	9	15.5	-	-	90	φ1.5	φ2.6	×	○	×	2.0	2,340
NP-150G	150	■	-	162	52	110	19	11	20	-	-	155	φ1.9	φ3.2	×	○	φ1.6	2.0	2,410
NP-125Z	125	●	-	133	52	97	15	9	15.5	-	-	95	φ1.5	φ2.6	×	○	×	2.0	2,570
NP-150Z	150	●	-	162	52	121	19	11	20	-	-	165	φ1.9	φ3.2	×	○	φ1.6	2.0	2,650
NP-125P	125	▲	-	133	52	99	15	9	15.5	-	-	100	φ1.5	φ2.6	×	○	×	2.0	2,570
NP-150P	150	▲	-	163	52	125	19	11	20	-	-	170	φ1.9	φ3.2	×	○	φ1.6	2.0	2,650
NP-125G-S	125	■	◎	132	51	86	15	9	15.5	-	-	90	φ1.5	φ2.6	×	○	×	2.0	2,520
NP-150G-S	150	■	◎	162	52	110	19	11	20	-	-	155	φ1.9	φ3.2	×	○	φ1.6	2.0	2,600
NP-125Z-S	125	●	◎	133	52	97	15	9	15.5	-	-	95	φ1.5	φ2.6	×	○	×	2.0	2,740
NP-150Z-S	150	●	◎	162	52	121	19	11	20	-	-	165	φ1.9	φ3.2	×	○	φ1.6	2.0	2,840
NP-125P-S	125	▲	◎	133	52	99	15	9	15.5	-	-	100	φ1.5	φ2.6	×	○	×	2.0	2,740
NP-150P-S	150	▲	◎	163	52	125	19	11	20	-	-	170	φ1.9	φ3.2	×	○	φ1.6	2.0	2,840

穴付(H)の定価・JAN → 巻末一覧表

●=エラストマー ■=ビニール ▲=プラスチック ◎=コイルバネ



LN

PAT.

かるいニッパ

Light-Diagonal Cutting Nippers



業界最軽量！衝撃の軽さです。

JQ 0307006 JIS B 4635  
J-180 (※LN-175のみ)



「長時間作業にも疲れにくい、軽く耐久性が高いニッパが欲しい。」お客様の声を元に、企画・開発しました。  
当社従来品 (NP) 総重量の、約73% (LN-150S)～86% (LN-125S)と、大幅な軽量化に成功。  
手が疲れにくく、腰袋など携帯時の負担を軽減します。

- ・ 手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・ 連続作業が楽なプラスチックバネ。耐久性当社比約10倍 (※LN-175はバネなし)

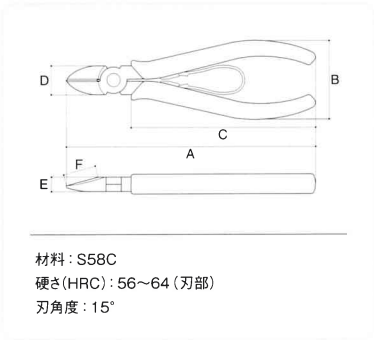
軽さの秘密

全長をほとんど変えず、ハンドルの形状と頭部の厚みを大幅に削りました。  
軽量化を達成しつつ、切断能力や耐久性は同サイズJIS規格品と同等です。

かるいニッパ  
シリーズ



強力ニッパ  
(JIS規格)



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		(mm)			(mm <sup>2</sup> )			
													鉄線	銅線	ピアノ線 ステン線	プラ	VVF2芯		より線
LN-125S	125	●	□	136	50	98	15	8.5	15.5	-	-	82	φ1.5	φ2.6	×	○	×	2.0	2,820
LN-150S	150	●	□	164	52	122	19	9.5	20	-	-	122	φ1.9	φ3.2	×	○	φ1.6	2.0	2,920
LN-175	175	●	-	182.5	50	135	23	11	23.5	-	-	180	φ2.2	φ3.2	×	○	φ1.6	2.0	3,330

●=エラストマー

□=プラスチックバネ

NP-140／165

PAT.P

新サイズ強力ニッパ

New Size-Diagonal Cutting Nippers



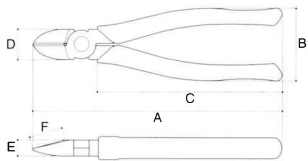
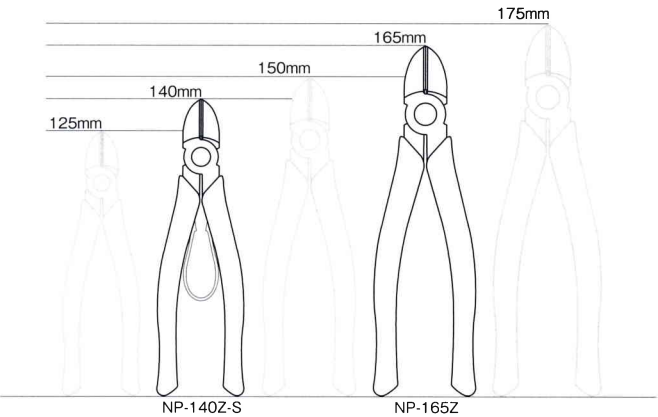
全く新しい呼び寸法。JIS規格の中間サイズ。

手の大きさは人それぞれ。使いやすさと作業効率向上のために、使う人の手に合わせやすいよう、JIS規格にはない中間サイズを開発しました。握りやすく力が入りやすい新設計グリップです。

- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・連続作業が楽なプラスチックバネ。耐久性当社比約10倍（※NP-165Zはバネなし）

新サイズとは？

JIS規格強力ニッパの全長は、125／150／175mmの3種。新サイズシリーズでは、それぞれの中間サイズを設定しました。



材料：S58C  
硬さ(HRC)：56～64（刃部）  
刃角度：15°

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		(mm) より線						
NP-140Z-S	140	●	□	148	48	110	17	10	18	-	-	130	鉄線 φ1.5	銅線 φ2.6	×	○	φ1.6	2.0	2,870
NP-165Z	165	●	-	172	50	127	21	11	21.5	-	-	205	φ1.9	φ3.2	×	○	φ1.6	2.0	3,130

●

＝エラストマー

□

＝プラスチックバネ

●=エラストマー □=プラスチックバネ

PN

パワーニッパ

Power Nippers



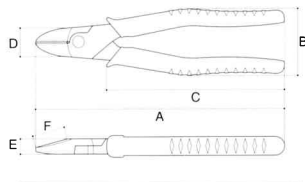
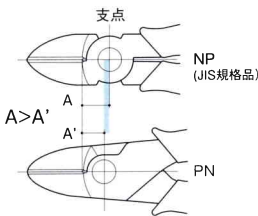
ピアノ線・硬鋼線OK！鋼と仕上げの差を感じてください。

パワーシリーズは、鋼の品質が違います。最高級の鋼材を使用し、刃角度や仕上げ作業に改良を重ねて、切断力と耐久性を向上させました。

- ・ ハンドル：力が入りやすく握りやすい設計。手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ

偏心テコとは？

パワーシリーズでは、JIS規格（当社従来品）よりも、支点から刃までの距離が短くなっています。テコの原理を応用し、ピアノ線・硬鋼線などの硬い線材を、強力に切断するための仕組みです。

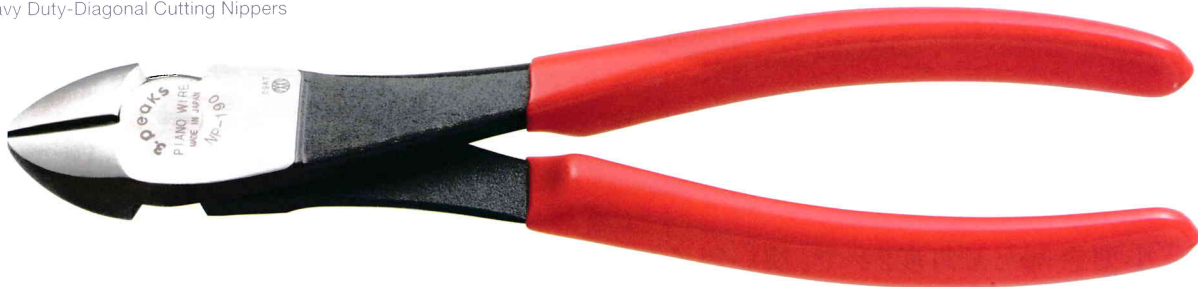


材料：SK85 (SK5)  
硬さ(HRC)：62～67 (刃部)  
刃角度：15°

NP-190

ピアノ線強力ニッパ

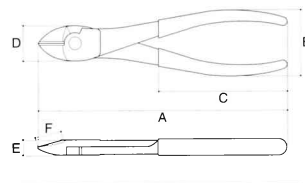
Heavy Duty-Diagonal Cutting Nippers



ニッパシリーズ最強の切断力。ピアノ線φ2.0mm可能。

パワーニッパと同じ最高級の鋼材を使用。刃角度や仕上げに改良を重ね、切断力と耐久性を向上させました。

- ・ テコの原理を応用し、強力にピアノ線・硬鋼線を切断
- ・ グリップ素材は2種。お求めになりやすい価格のビニール／耐久性が高いプラスチック



材料：SK85 (SK5)  
硬さ(HRC)：62～67 (刃部)  
刃角度：15°

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		(mm) 鉄線	(mm) 銅線	(mm) ピアノ線 ステン線	(mm <sup>2</sup> ) プラ	(mm <sup>2</sup> ) VVF2芯		(mm <sup>2</sup> ) より線
PN-165	165	●	-	168	49.5	122	21	11	20.5	-	-	180	φ1.9	φ3.2	φ1.0	○	φ1.6	5.5	3,680
PN-185	185	●	-	187.5	50	135	23	11.5	23.5	-	-	230	φ2.15	φ3.5	φ1.2	○	φ1.6	5.5	3,940
NP-190G	190	■	-	197	52	109	28	12	20	-	-	265	φ2.6	φ3.2	φ2.0	○	φ1.6	5.5	3,790
NP-190P	190	▲	-	198	53	120	28	12	20	-	-	270	φ2.6	φ3.2	φ2.0	○	φ1.6	5.5	4,090

●=エラストマー ■=ビニール ▲=プラスチック

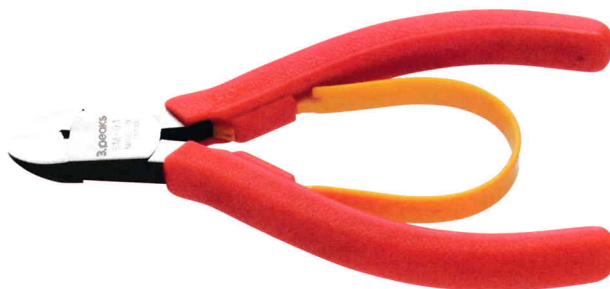


## SM-01 / MMP

PAT. ※SM-01のみ

## ミニマイクロニッパ

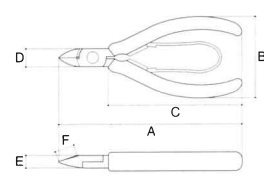
Mini-Micro Nippers



## ニッパシリーズ最小クラス。

鋭い切れ味で、繊細な作業に威力を発揮します。

- ・ SM-01：手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ／プラスチックバネ(耐久性当社比約10倍)
- ・ MMP：お求めになりやすい価格のビニールグリップ／コイルバネ(※バネ交換はお問い合わせください)

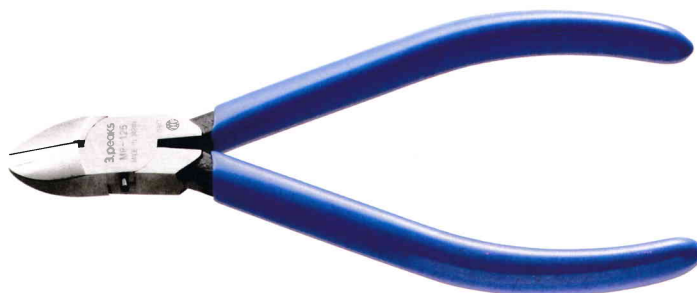


材料：バナジウム鋼  
硬さ(HRC)：57～62(刃部)  
刃角度：18°

## MP

## マイクロニッパ

Micro Nippers



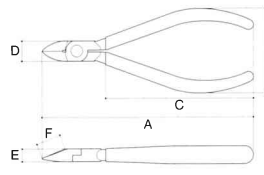
## 小型頭部と刃角度22°で、狭い場所に入りやすい。

ニッパシリーズ唯一の刃角度22°。全長125mmで、細かく入り組んだ作業に対応します。

- ・ お求めになりやすい価格のビニールグリップ
- ・ 連続作業が楽なコイルバネ(※バネ交換はお問い合わせください)

## ■ 開きすぎ防止ピン

- ・ 一定幅に開く
- ・ 刃先で周囲に傷を付けにくい
- ・ バネの落下防止



材料：S58C  
硬さ(HRC)：54～60(刃部)  
刃角度：22°

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線	(mm) ピアノ線 ステン線	プラ	VVF2芯		(mm²) より線
SM-01	100			108	48	80	10.5	7.5	10	-	-	55	×	φ1.6	×	○	×	2.0	3,010
MMP-100	100			107	47	71	10.5	7.5	10	-	-	50	×	φ1.6	×	○	×	2.0	2,780
MP-125G-S	125			125	50	87	12	7.5	12	-	-	65	φ1.2	φ2.0	×	○	×	2.0	3,040
<div>=エラストマー =ビニール =プラスチックバネ =コイルバネ</div>																			

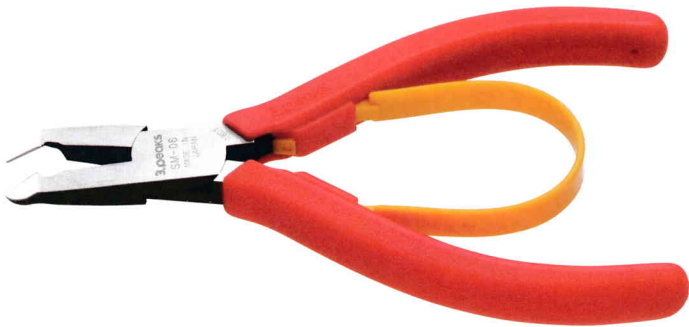
●=エラストマー ■=ビニール □=プラスチックバネ ◎=コイルバネ

SM-06 / ENP

PAT. ※SM-06のみ

エッジニッパ

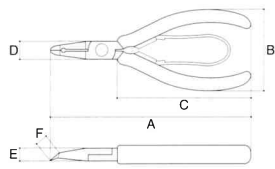
Edge-Cutting Nippers



斜め方向から刃が入ります。逆手持ち可能。

刃角度42°。斜め方向から刃を入れ、入り組んだ部分や奥深い場所を切断できます。

- ・ SM-06：手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ／プラスチックバネ（耐久性当社比約10倍）
- ・ ENP：お求めになりやすい価格のビニールグリップ／コイルバネ（※バネ交換はお問い合わせください）



材料：バナジウム鋼  
硬さ(HRC)：57～62（刃部）  
刃角度：42°

ENP-165

エンドニッパ

End-Cutting Nippers



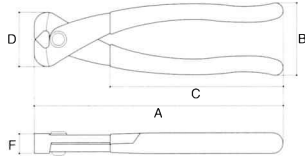
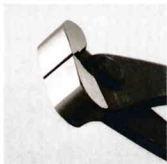
真上から刃が入ります。逆手持ち可能。

日本伝統の切断工具「喰切（くいぎり）」を、現代のニーズに合わせて量産化しました。  
真上から刃を入れて切断できるため、釘頭の切断・線材の端の始末などに最適です。

- ・ テコの原理を応用し、強力に切断（硬鋼線不可）
- ・ お求めになりやすい価格のビニールグリップ

■ 刃

先端に分厚く鋭い刃が  
付いています。



材料：S55C  
硬さ(HRC)：59～61（刃部）

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		(mm) ピアノ線 ステン線	鉄線	銅線	プラ	VVF2芯		(mm <sup>2</sup> ) より線
SM-06	115	●	□	118	48	80	10.5	7.5	8.5	-	-	55	×	φ1.0	×	○	×	2.0	3,250
ENP-115	115	■	◎	117	47	71	10.5	7.5	8.5	-	-	50	×	φ1.0	×	○	×	2.0	3,040
ENP-165G	165	■	-	167	49.5	114	36	-	13	-	-	265	φ2.6	φ4.0	×	○	×	2.0	2,040

●

＝エラストマー

■

＝ビニール

□

＝プラスチックバネ

◎

＝コイルバネ

SN

PAT.

精密ニッパ

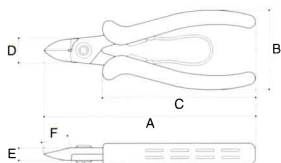
Precision Nippers



小型クラス最高切断能力。高精度で美しい切断面。

パワーニッパと同じ最高級の鋼材を使用し、極めて高精度に刃を仕上げました。  
抜群の切れ味で、ピアノ線・硬鋼線に対応。美しく鋭利な切断面です。  
※特注にて、ケブラー繊維の切断も可能です。お問い合わせください。

- ・刃角度13°。ニッパシリーズ最もゆるやかな傾斜です
- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・連続作業が楽なプラスチックバネ(耐久性当社比約10倍)
- ・ガタが出にくい精密ねじ止め(※調整ねじではありません)



材料：SKB5 (SK5)  
硬さ(HRC)：62～67 (刃部)  
刃角度：13°

AN

アルミニッパ

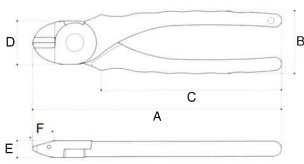
Aluminium-Diagonal Cutting Nippers



超軽量アルミボディ。美しいデザインと形状です。

工具の軽量化と、アルミ合金鋼(超々ジュラルミン)の汎用化を目指した「アルツールプロジェクト」(新潟県作業工具協同組合)にて開発された、世界初のアルミ合金鋼製ニッパです。  
美しくなめらかな手触りと、アルミ製ならではの驚異の軽さにご注目ください。  
※完全受注生産にて、納期はお問い合わせください。

- ・切れ味・耐久性抜群のクロムモリブデン鋼製の刃
- ・剛性に優れたアルミ鍛造ボディと一体型ハンドル
- ・接合部に動きがなめらかなベアリングを使用
- ・落下防止ストラップ取付用のグリップ穴あり



材料：アルミ合金鋼(本体)・クロムモリブデン鋼(刃)  
硬さ(HRC)：55～62 (刃部)  
刃角度：15°

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		(mm) ピアノ線 ステン線	鉄線	銅線	プラ	VVF2芯		(mm <sup>2</sup> ) より線
SN-130	130	●	□	133	51	96	16	8	15	-	-	90	φ2.0	φ3.2	φ0.5	○	×	2.0	7,800
AN-190	190	-	-	190	48	152	33	13	17	-	-	150	φ1.9	φ2.6	×	○	×	2.0	12,330

●=エラストマー

□=プラスチックバネ

●=エラストマー □=プラスチックバネ





# 斜ニツパ

Angle-Cutting Nippers

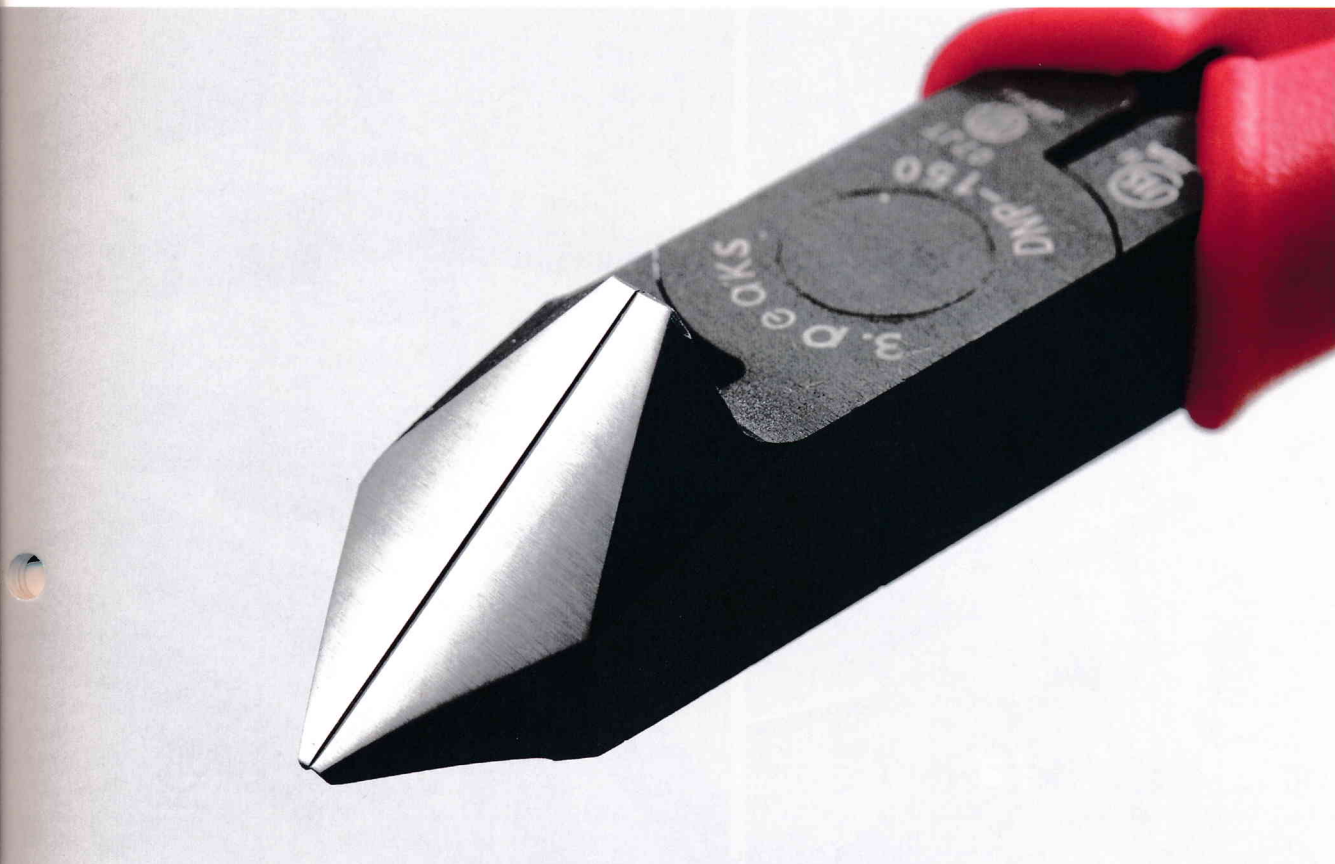


写真 DNP-150Z

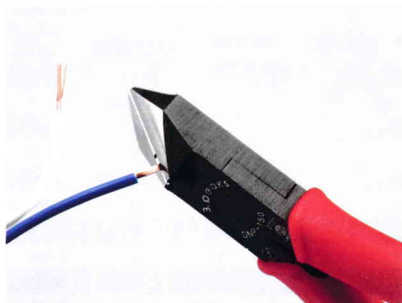
## 3. peaksの斜ニツパとは？

### 気持ちの良い 切れ味です

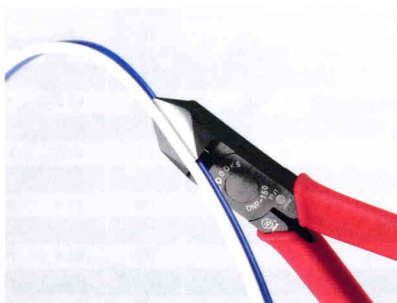
最高の切れ味をご用意しました。より線外側のビニールと内側の銅線、その差をほとんど感じません。鋼の材質から設計、製造まで一貫して切れ味にこだわり、熟練した職人が一丁一丁手作業にて、非常に鋭利な刃に仕上げました。耐久性も抜群。安全で快適な作業をお約束します。

### きめ細かい ラインナップ

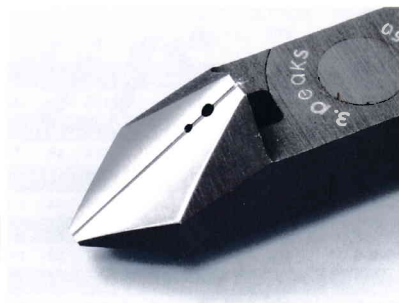
工具の持ち換えはなるべく避けたいもの。一丁だけで作業現場に対応できるよう、「切る」「割線」「より線皮むき」「ステップル取り外し」など、多数の機能を持たせました。使い方や好みに合わせてお選びいただけるよう、さまざまなサイズやグリップ素材・刃穴の有無など、幅広い型をそろえています。



■ より線皮むき



■ 割線



■ 刃穴(※一部機種のみ)：(大)φ1.0mm (小)φ1.5mm

DNP

斜ニッパ

Angle-Cutting Nippers



電気・配線作業をこの一丁で。

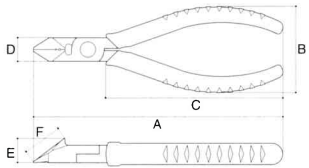
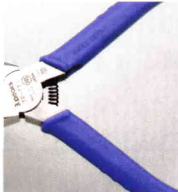
JQ 0307006 JIS B 4625 H級  
(※DNP-100／DNP-100Zを除く)



皮むきから割線まで、一丁で各種電気配線工事をおこないます。  
刃角度37°。斜め方向から刃を入れ、入り組んだ部分や奥深い場所を切断します。

- ・グリップ素材は3種。手になじみやすいエラストマー樹脂／お求めになりやすい価格のビニール／繊細な使い心地のグリップなし
- ・連続作業が楽なコイルバネ(※品番に「S」記載・バネ交換はお問い合わせください)
- ・皮むき用の刃穴をあけた型番あり(※品番に「H」記載)

- グリップなし(DNP-100)  
側面にすべり止め用の刻み付
- コイルバネ  
(※該当型番のみ)



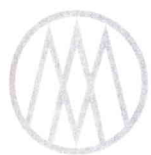
材料：バナジウム鋼  
硬さ(HRC)：54～62(刃部)  
刃角度：37°

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線	(mm) ピアノ線 ステン線	プラ	VVF2芯		(mm <sup>2</sup> ) より線
DNP-100	100	-	-	111	45	77	12	12.5	19	-	-	60	φ1.0	φ1.2	×	○	×	1.25	3,130
DNP-125G	125	■	-	132	51	82	14	15	23	-	-	105	φ1.2	φ2.0	×	○	×	2.0	2,900
DNP-150G	150	■	-	157	53	104	15	16	25	-	-	155	φ1.4	φ2.6	×	○	φ1.6	2.0	3,130
DNP-100Z	100	●	-	114	49	79	12	12.5	19	-	-	65	φ1.0	φ1.2	×	○	×	1.25	3,130
DNP-125Z	125	●	-	133	52	93	14	15	23	-	-	105	φ1.2	φ2.0	×	○	×	2.0	3,130
DNP-150Z	150	●	-	158	54	112	15	16	25	-	-	155	φ1.4	φ2.6	×	○	φ1.6	2.0	3,380
DNP-125G-S	125	■	◎	132	51	81	14	15	23	-	-	105	φ1.2	φ2.0	×	○	×	2.0	3,070
DNP-150G-S	150	■	◎	157	53	104	15	16	25	-	-	155	φ1.4	φ2.6	×	○	φ1.6	2.0	3,320
DNP-125Z-S	125	●	◎	133	52	93	14	15	23	-	-	105	φ1.2	φ2.0	×	○	×	2.0	3,290
DNP-150Z-S	150	●	◎	158	54	112	15	16	25	-	-	155	φ1.4	φ2.6	×	○	φ1.6	2.0	3,570

穴付(H)の定価-JAN→巻末一覧表

●=エラストマー ■=ビニール ◎=コイルバネ





# プラスチックニッパ

Plastic Nippers



# 3. peaks のプラスチックニッパとは？

## 長時間・連続作業を 快適に

プラスチック製品のゲート切断など、長時間にわたり酷使されるプラスチックニッパ。全ての型に連続作業が楽なバネを装備、各部の軽量化・持ちやすいハンドル形状・重心バランスにこだわった設計など、徹底的に作業性を追求しました。

## きめ細かいラインナップ

プラスチックニッパは、平滑な面から複雑な面まで、柔軟に対応しなくてはなりません。「できるだけ平らに切りたい」「多少削れても完全に切り落としたい」「連続作業が楽」など、作業現場の多種多様なご要望に対応できるよう、各種サイズ・刃の形状・角度など、幅広い型をご用意しています。

## あなたの手に合います

自分の手に合う工具を選ぶことは、快適で安全な作業と効率向上につながります。定番品の軽量化、手になじみやすいグリップなど、手に優しい工夫が満載。業界最軽量の「かるいシリーズ」など、常に新しい技術に挑戦し続けています。

P19写真 左：PNP-150G-S-R 右：SM-02

### 各部の特長・機能

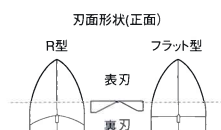
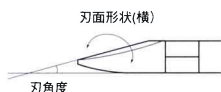
#### 刃

刃面形状は2種。プラスチックを鋭く切るため頭部の厚みが薄く、表刃がほとんどありません。決して金属線を切らないでください。

**アール型(曲面)**  
曲面の切断に向きます。曲り具合に沿わせて切り取ります。

**フラット型(平面)**  
切り落とす際に、くい込みにくい形状です。平らな面の切断に。

**通常のニッパ**  
合わせ目に注目。刃付け角度が大きく、刃面形状が大きく沿っています。



※表刃が非常に少ない

**刃角度**：刃面の傾き角(15～42°)。切断面の角度と使い勝手に影響します。

**刃面形状**：アール型とフラット型2種です。(※例外型番あり)

**表刃・裏刃**：表刃はほとんどなく、裏刃が鋭角になっています。合わせ面の角度によって、切断面の形が変わります。

#### くい違い防止ストッパー

刃同士があたって破損しないよう、刃を保護する仕組みを付けました。

#### 接合部

一丁ずつ微調整しました。なめらかに開閉し、ガタが出にくく長持ちします。

#### ハンドル(柄)

型番ごとに、最も適した持ちやすさと握り心地、重心バランスを追求しました。

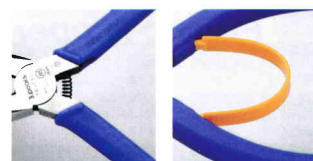
#### グリップ(ハンドルカバー)

お求めになりやすい価格のビニール(左)／手になじみやすいエラストマー樹脂(右)



#### バネ

グリップが元の位置に戻る便利な仕組みです。簡単に取り外し可能で、取替用(別売)あり。(※バネ交換時、要お問い合わせ型番あり)



コイルバネ

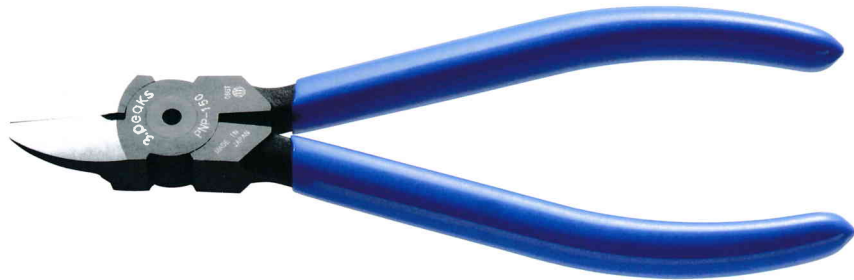
プラスチックバネ  
(耐久性当社比約10倍)

PNP

PAT.

# プラスチックニッパ

Plastic Nippers

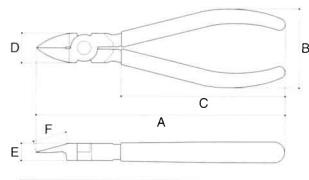


## 定番品。フラットとアール、二種の刃面形状。

定番品でありながら、限界まで形状や仕組みを追求しました。

手作業で仕上げた鋭利な刃が、素晴らしい切れ味と使い心地をお約束します。

- ・刃面形状は2種。フラット型(平面)／アール型(曲面) (※品番に「R」記載)
- ・お求めになりやすい価格のビニールグリップ
- ・連続作業が楽なコイルバネ
- ・くい違い防止ストッパー付(刃奥部)
- ・刃部開口調節機能付(※呼び寸法190mm型番のみ)



材料：S58C  
※呼び寸法190mm型番ではバナジウム鋼を使用  
硬さ(HRC)：52～60(刃部)  
刃角度：15°

LPN

PAT.

# かるいプラスチックニッパ

Light-Plastic Nippers

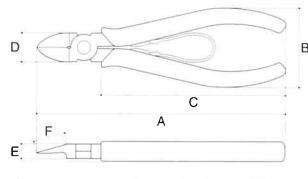


## 業界最軽量！衝撃の軽さです。

お客様からの声を元に製品を開発。当社従来品(PNP)の総重量と比較して、約77% (LPN-150S)～82% (LPN-125S)と、大幅な軽量化に成功しました。

切断能力や耐久性は同サイズ従来品と同等です。

- ・刃面形状はフラット型のみ
- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・連続作業が楽なプラスチックバネ(耐久性当社比約10倍)
- ・くい違い防止ストッパー付(刃奥部)



材料：S58C  
硬さ(HRC)：52～60(刃部)  
刃角度：15°

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					(mm <sup>2</sup> ) より線	定 価 (¥)
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		プラ	鉄線	針金 (なまし鉄線)	銅線	ピアノ線 ステン線		
PNP-125G-S	125			132	51	86	15	9	13	-	-	95	φ5.0	×	×	×	×	×	3,250
PNP-150G-S	150			162	51	110	19	11	18	-	-	150	φ5.0	×	×	×	×	×	3,510
PNP-190G-S	190			197	49	132	22	12	21	-	-	220	φ8.0	×	×	×	×	×	4,510
PNP-125G-S-R	125			132	51	86	15	9	13	-	-	95	φ5.0	×	×	×	×	×	3,340
PNP-150G-S-R	150			162	51	110	19	11	18	-	-	150	φ5.0	×	×	×	×	×	3,590
PNP-190G-S-R	190			197	49	132	22	12	21	-	-	220	φ8.0	×	×	×	×	×	4,590
LPN-125S	125			136	50	98	15	8.5	13	-	-	78	φ5.0	×	×	×	×	×	3,400
LPN-150S	150			164	52	122	19	9.5	18	-	-	115	φ5.0	×	×	×	×	×	3,590

●=エラストマー ■=ビニール □=プラスチックバネ ◎=コイルバネ

SM-02 / MPN

PAT.

ミニプラスチックニッパ

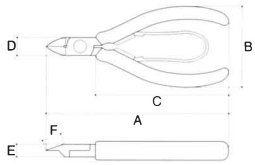
Mini-Plastic Nippers



プラスチックニッパシリーズ最小クラス。

鋭い切れ味で、繊細な作業に威力を発揮します。

- ・ 刃面形状はフラット型のみ
- ・ SM-02：手になじみやすいエラストマー樹脂 / プラスチックバネ(耐久性当社比約10倍)
- ・ MPN：お求めになりやすい価格のビニールグリップ / コイルバネ(※バネ交換はお問い合わせください)
- ・ くい違い防止ストッパー付(刃奥部)



材料：バナジウム鋼  
硬さ(HRC)：57～62 (刃部)  
刃角度：18°

MPN-125

PAT.

マイクロプラスチックニッパ

Micro-Plastic Nippers



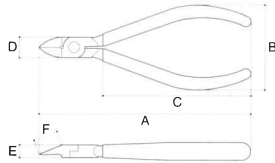
刃角度22°で、狭い場所に入りやすい。

シリーズ唯一の刃角度22°。全長125mmで、細かく入り組んだ作業に対応します。

- ・ 刃面形状は2種。フラット型(平面) / アール型(曲面) (※品番に「R」記載)
- ・ お求めになりやすい価格のビニールグリップ / 連続作業が楽なコイルバネ(※バネ交換はお問い合わせください)
- ・ くい違い防止ストッパー(刃奥部) / 開きすぎ防止ピン付

■ 開きすぎ防止ピン

- ・ 一定幅に開く
- ・ 刃先で周囲に傷を付けにくい
- ・ バネの落下防止



材料：S58C  
硬さ(HRC)：54～60 (刃部)  
刃角度：22°

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		(mm <sup>2</sup> )						
													ブラ	鉄線	針金 (なまし鉄線)	銅線	ピアノ線 ステン線		より線
SM-02	100	●	□	108	48	80	10.5	7.5	8.5	-	-	55	φ3.0	×	×	×	×	×	3,070
MPN-100	100	■	◎	107	47	71	10.5	7.5	8.5	-	-	50	φ3.0	×	×	×	×	×	2,860
MPN-125	125	■	◎	125	50	87	12	7.5	11.5	-	-	65	φ3.0	×	×	×	×	×	3,130
MPN-125R	125	■	◎	125	50	87	12	7.5	11.5	-	-	65	φ3.0	×	×	×	×	×	3,220

●=エラストマー ■=ビニール □=プラスチックバネ ◎=コイルバネ



HP

PAT.

ハイプラスチックニッパ

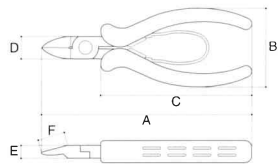
High-Plastic Nippers



小型クラス最高の耐久性。高精度で美しい切断面。

抜群の切れ味と高精度で美しい切断面は、小型プラスチックニッパ最強です。  
総重量を当社従来品 (PNP-125G-S) の約89%におさえ、負担を軽減しました。

- ・刃面形状は2種。フラット型(平面)／アール型(曲面) (※品番に「R」記載)
- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ／プラスチックバネ(耐久性当社比約10倍)
- ・くい違い防止ストッパー付(刃奥部)



材料：バナジウム鋼  
硬さ(HRC)：52～60 (刃部)  
刃角度：15°

AP

斜プラスチックニッパ

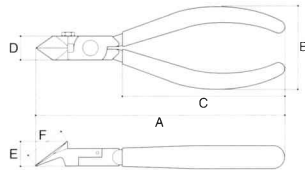
Angle-Plastic Nippers



刃角度37°。斜め方向から刃が入ります。

刃角度37°。斜め方向から刃を入れ、入り組んだ部分や奥深い場所を切断できます。

- ・お求めになりやすい価格のビニールグリップ
- ・連続作業が楽なコイルバネ(※バネ交換はお問い合わせください)
- ・くい違い防止ストッパー付
- ・開きすぎ防止ピン付



材料：バナジウム鋼  
硬さ(HRC)：54～62 (刃部)  
刃角度：37°

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		ブラ	鉄線	(mm) 針金 (なまし鉄線)	銅線	ピアノ線 ステン線		(mm <sup>2</sup> ) より線
HP-125	125	●	□	132	48	96	14	8.5	15	-	-	70	φ5.0	×	×	×	×	×	3,510
HP-125R	125	●	□	132	48	96	14	8.5	15	-	-	70	φ5.0	×	×	×	×	×	3,590
AP-125G-S	125	■	◎	132	51	85	14	15	23	-	-	105	φ5.0	×	×	×	×	×	3,740
AP-150G-S	150	■	◎	157	53	104	15	16	25	-	-	155	φ5.0	×	×	×	×	×	4,010

=エラストマー

=ビニール

=プラスチックバネ

=コイルバネ

●=エラストマー ■=ビニール □=プラスチックバネ ◎=コイルバネ

EP

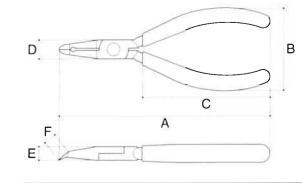
エッジプラスチックニッパ

Edge-Plastic Nippers



刃角度42°。斜め方向から刃が入ります。

・ 刃面形状は2種。フラット型(平面)／アール型(曲面) (※品番に「R」記載)



材料：バナジウム鋼  
硬さ(HRC)：52～60 (刃部)  
刃角度：42°

MTC

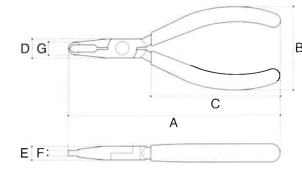
ミニトップカッター

Mini-Top Cutters



小型のトップカッター。

・ お求めになりやすい価格のビニールグリップ／連続作業が楽なコイルバネ



材料：バナジウム鋼  
硬さ(HRC)：52～60 (刃部)

TC

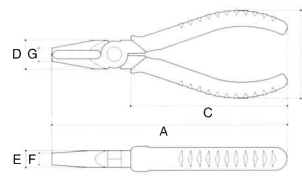
トップカッター

Top Cutters



真上から刃が入ります。逆手持ち可能。

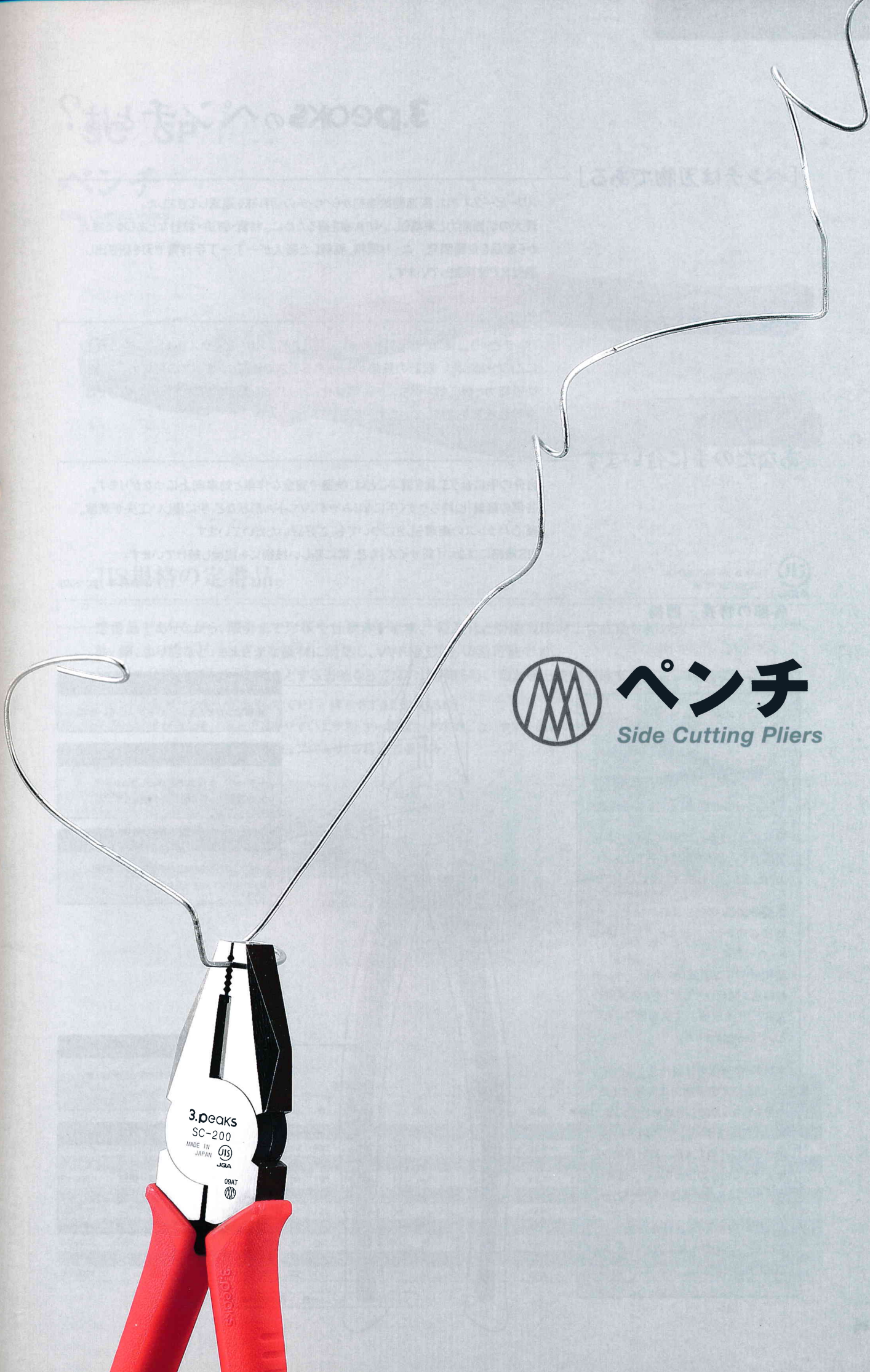
・ TC-3Z／TC-5Z／TC-7Z：手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ／連続作業が楽なコイルバネ  
・ TC-10：お求めになりやすい価格のビニールグリップ／連続作業が楽なコイルバネ



材料：クロムバナジウム鋼  
※TC-10のみS58Cを使用  
硬さ(HRC)：52～60 (刃部)

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力						定 価 (¥)
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		ブラ	鉄線	(mm) 針金 (なまし鉄線)	銅線	ピアノ線 ステン線	(mm <sup>2</sup> ) より線	
EP-115	115	■	◎	117	47	71	10.5	7.5	8.5	-	-	55	φ1.5	×	×	×	×	×	3,220
EP-115R	115	■	◎	117	47	71	10.5	7.5	8.5	-	-	55	φ1.5	×	×	×	×	×	3,290
MTC-3	115	■	◎	117	47	71	10.5	7.5	3	7	-	50	φ1.5	×	×	×	×	×	3,670
MTC-5	115	■	◎	117	47	71	10.5	7.5	5	7	-	50	φ1.5	×	×	×	×	×	3,670
TC-3Z	140	●	◎	140	51	92	17	10	3	9	-	125	φ2.0	×	×	×	×	×	3,900
TC-5Z	140	●	◎	140	51	92	17	10	5	9	-	125	φ3.0	×	×	×	×	×	3,900
TC-7Z	140	●	◎	140	51	92	17	10	7	9	-	130	φ4.0	×	×	×	×	×	3,900
TC-10	150	■	◎	150	48	87	18.5	10.5	10	13	-	155	φ4.0	×	×	×	×	×	4,780

●=エラストマー ■=ビニール ◎=コイルバネ



ペンチ

Side Cutting Pliers

3.peaks

SC-200

MADE IN  
JAPAN



JQA

09AT





## 3.peaksのペンチとは？

### 「ペンチは刃物である」

スリーピークスでは、製造開始当初からペンチの切れ味を追求してきました。

最大の切断能力と素晴らしい切れ感を得るために、材質・製法・設計などあらゆる視点から製品を企画開発。ニッパ同様、熟練した職人が一丁一丁手作業で刃を研ぎ出し、細部まで微調整しています。

### かるいペンチ

ペンチという工具は、重く分厚いイメージですが、スリーピークスでは「ペンチの軽さ」にこだわりました。設計の段階からあらゆる手法で検証し、すべての型において高い切断能力と耐久性を保ちながら、軽量化に成功しました。特に「かるいシリーズ」では、業界最軽量を達成しています。

### あなたの手に合います

自分の手に合う工具を選ぶことは、快適で安全な作業と効率向上につながります。

各部の軽量化、持ちやすく手になじみやすいハンドル形状など、手に優しい工夫が満載。重心バランスの素晴らしさについても、ご好評いただいています。

JIS規格にはない「新サイズ」など、常に新しい技術にも挑戦し続けています。

P25写真 SC-200Z

#### 各部の特長・機能

##### 進化するペンチ



写真のペンチは、昭和40年代の当社製品です。どこの家にも一丁はあったような、懐かしい形をしています。

**3.peaks** の創立は昭和15年。

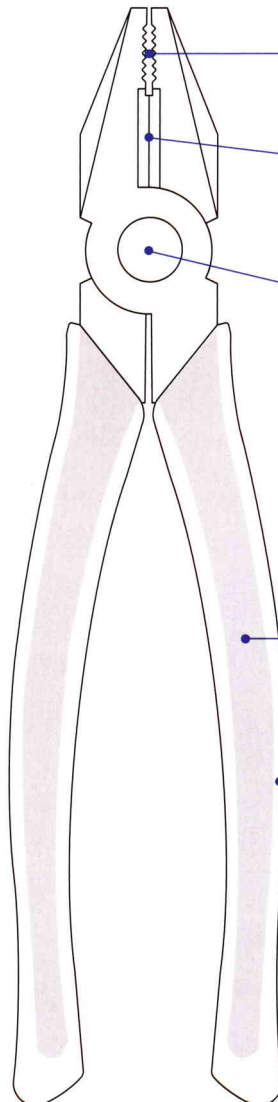
当初は横フライス盤など、工作機械メーカーでした。

昭和40年に工具部門を発足。ペンチの製造を開始し、わずか2年と異例の速さでJISを取得、工具専門メーカーとして歩み始めました。

当時のペンチと当社現行品では、同じJIS規格にて切断能力は同等ですが、外見はもちろん使い心地やバランスに、驚くほど違いを感じるはずです。

時代と共に技術も進み、設計段階から仕上げまで格段の進歩を遂げ、軽量化やデザインなど付加価値も加わりました。

より良い使い心地と切れ味を求め、スリーピークスの作業工具は、今後も進化し続けます。



##### 先端刻み

確実につかめるように、刻みが入っています。

##### 刃

一丁一丁、手作業で研ぎ出しました。大変鋭利で、長く切れ味を保ちます。

##### 接合部

一丁ずつ微調整しました。なめらかに開閉し、ガタが出にくく長持ちします。

##### ハンドル(柄)

型番ごとに、最も適した持ちやすさと握り心地、重心バランスを追求しました。

##### グリップ(ハンドルカバー)

素材は3種。

- ・手になじみやすいエラストマー樹脂
- ・お求めになりやすい価格のビニール
- ・耐久性が高いプラスチック

SC / CP

ペンチ

Side Cutting Pliers



JIS規格の定番品。

JQ 0307006 JIS B 4623  
(※CP-125Gを除く)



定番品でありながら、限界まで形状や仕組みを追求。軽量化と切断性能向上に成功しました。  
鉄、銅、より線など、さまざまな線材に対応し、VVF線3芯も切断可能です。  
「ペンチは刃物である」を理念とする当社ならではの、素晴らしい切れ味と使い心地をお約束します。

- ・ ハンドル形状は2種。定番形状(CP) / 持ちやすさを追求(SC)
- ・ グリップ素材は3種。手になじみやすいエラストマー樹脂 / お求めになりやすい価格のビニール / 耐久性が高いプラスチック
- ・ 落下防止ストラップ取付用のグリップ穴あり(※該当型番のみ)

■ グリップ



エラストマー樹脂  
(SC-Z)

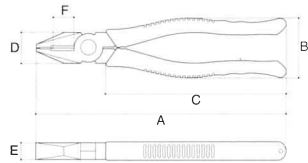
ビニール  
(SC-G / CP-G)

プラスチック  
(CP-P)

■ 穴



ストラップ取付用  
(※SC-150Z / SC-175Z /  
SC-200Zのみ)



材料 : S58C  
硬さ(HRC) : 56~64 (刃部)  
[CP-125G]  
材料 : クロムバナジウム鋼  
硬さ(HRC) : 54~62 (刃部)

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H		(mm)						
													鉄線	銅線	ピアノ線 ステン線	プラ	VVF3芯		より線
CP-125G	125	■	-	128	47	82	17	10	10	-	-	110	φ2.0	φ2.6	×	○	×	3.5	2,520
CP-150P	150	▲	-	164	49	120	23	12.5	14.5	-	-	235	φ2.2	φ3.0	×	○	×	5.5	2,750
CP-175P	175	▲	-	189	52	136	24	13.5	16	-	-	300	φ2.8	φ3.5	×	○	×	5.5	3,060
CP-200P	200	▲	-	214	54	156	27	14.5	17	-	-	400	φ3.4	φ4.0	×	○	×	5.5	3,480
SC-150G	150	■	-	160.5	48	105	22	12.5	14.5	-	-	200	φ2.2	φ3.0	×	○	φ1.6	5.5	2,920
SC-175G	175	■	-	185.5	51	125	24	13.5	16	-	-	265	φ2.8	φ3.5	×	○	φ1.6	5.5	3,250
SC-200G	200	■	-	211	52	141	27	14.5	18	-	-	360	φ3.4	φ4.0	×	○	φ2.0	5.5	3,680
SC-150Z	150	●	-	167	49	121	22	12.5	14.5	-	-	205	φ2.2	φ3.0	×	○	φ1.6	5.5	3,180
SC-175Z	175	●	-	192	52	140	24	13.5	16	-	-	270	φ2.8	φ3.5	×	○	φ1.6	5.5	3,550
SC-200Z	200	●	-	217	52	161	27	14.5	18	-	-	365	φ3.4	φ4.0	×	○	φ2.0	5.5	3,940

●=エラストマー ■=ビニール ▲=プラスチック

LP

PAT.P

# かるいペンチ

Light-Side Cutting Pliers



## 業界最軽量！衝撃の軽さです。

「長時間作業にも疲れにくい、軽く耐久性が高いペンチが欲しい。」お客様の声を元に企画・開発しました。

当社従来品 (SC) 総重量の約72% (LP-200) ~80% (LP-150)と軽量化に成功。

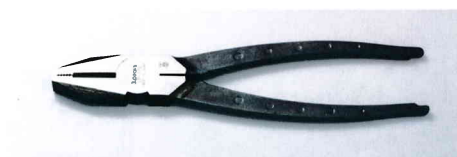
手が疲れにくく、腰袋など携帯時の負担を軽減します。

- ・ VVF (3芯) 線が1回で切れるロングサイズ刃
- ・ 手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ

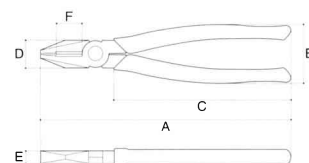
### 軽さの秘密

全長をほとんど変えず、ハンドルの形状と頭部の厚みを大幅に削りました。  
軽量化を達成しつつ、切断能力や耐久性は同サイズJIS規格品と同等です。

かるいペンチ  
シリーズ

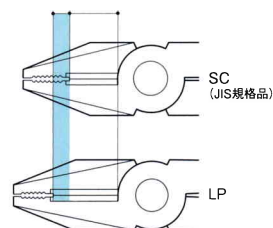


ペンチ  
(JIS規格)



材料：S58C  
硬さ(HRC)：56~64 (刃部)

### ■ ロングサイズの刃



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線	(mm) ピアノ線 ステン線	プラ	VVF3芯		(mm²) より線
LP-150	150	●	-	164	48	115	22	10	18	-	-	165	φ2.2	φ3.0	×	○	φ2.0	5.5	3,050
LP-175	175	●	-	189	50	135	23	11	20	-	-	200	φ2.8	φ3.5	×	○	φ2.6	5.5	3,380
LP-200	200	●	-	214.5	51	153	24	11	22	-	-	265	φ3.4	φ4.0	×	○	φ2.6	5.5	3,860



●=エラストマー

CP-140 / 165 / 190

PAT.P

新サイズペンチ

New Size-Side Cutting Pliers



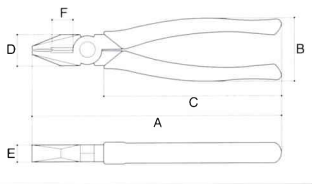
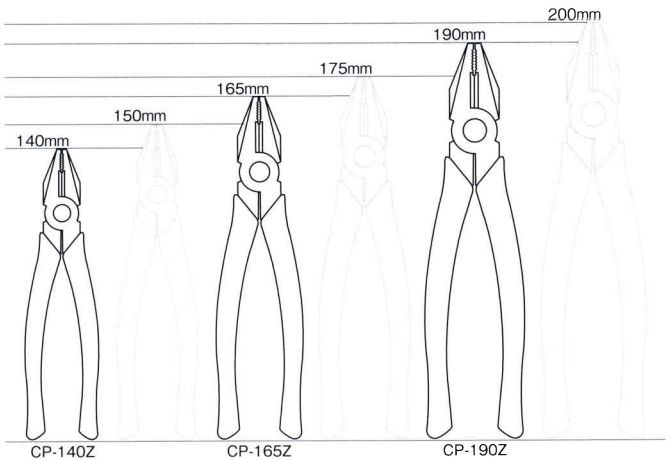
全く新しい呼び寸法。JIS規格の中間サイズ。

手の大きさは人それぞれ。使う人の手に合う形状と大きさを追求し、JIS規格にはない中間サイズを開発しました。小型化しても性能が変わらないよう、金型から新開発。一回り軽く小さいボディで、ワンサイズ上のJIS規格品並みの機能を達成しました。

- ・ 握りやすく力が入りやすい新設計グリップで、手にかかる負担を軽減
- ・ 手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ

新サイズとは？

JIS規格ペンチの全長は150 / 175 / 200mmの3種。新サイズシリーズではそれぞれの中間サイズを設定しました。切断能力や耐久性は、ワンサイズ上のJIS規格品と同等です。



材料：S58C  
硬さ(HRC)：56～64 (刃部)

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		(mm) 鉄線	(mm) 銅線	(mm) ピアノ線 ステン線	ブラ	VVF3芯 より線		
CP-140Z	140	●	-	150	48.5	107	21	11.5	14	-	-	175	φ2.2	φ3.0	×	○	×	5.5	2,780
CP-165Z	165	●	-	176	49	126	22	12.5	16	-	-	245	φ2.8	φ3.5	×	○	φ1.6	5.5	2,920
CP-190Z	190	●	-	202	51	145	25	13.5	16.5	-	-	315	φ3.4	φ4.0	×	○	φ1.6	5.5	3,300

●=エラストマー

●=エラストマー



PP

# パワーペンチ

Power-Side Cutting Pliers



ピアノ線・硬鋼線OK！鋼と仕上げの差を感じてください。

パワーシリーズは、鋼の品質が違います。最高級の鋼材を使用し、刃角度や仕上げ作業に改良を重ね、切断力と耐久性を向上させました。偏心テコで、強力にピアノ線・硬鋼線を切断します。

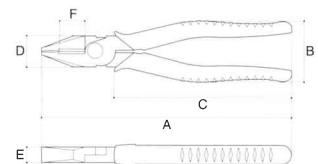
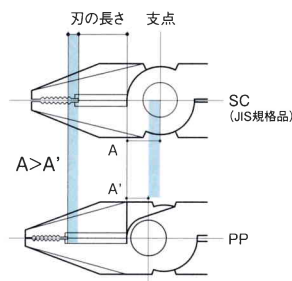
- ・ VVF3芯線を一度で切断できる、ロングサイズの刃
- ・ ハンドル：力が入りやすく握りやすい設計。手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ

## 偏心テコとは？

パワーシリーズでは、JIS規格（当社従来品）よりも、支点から刃までの距離が短くなっています。テコの原理を応用し、ピアノ線・硬鋼線などの硬い線材を、強力に切断するための仕組みです。

### ■ ロングサイズの刃

JIS規格品（SC）と比べてください。  
VVF3芯を1回で快適に切断できます。



材料：SK85（SK5）  
硬さ（HRC）：62～67（刃部）

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線	(mm) ピアノ線 ステン線	プラ	VVF3芯		(mm <sup>2</sup> ) より線
PP-170	170	●	-	169	49	115	23	11.5	18	-	-	210	φ2.2	φ3.0	φ2.0	○	φ2.0	5.5	3,790
PP-195	195	●	-	195	52	132	24	12.5	20	-	-	285	φ2.8	φ3.5	φ2.0	○	φ2.6	5.5	4,120
PP-215	215	●	-	217	54	150	27	13.5	22	-	-	385	φ3.4	φ4.0	φ2.0	○	φ2.6	5.5	4,600

●=エラストマー

●=エラストマー

MC

# 圧着ペンチ

Lineman's Crimp-Pliers



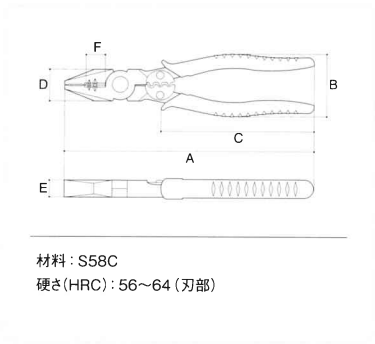
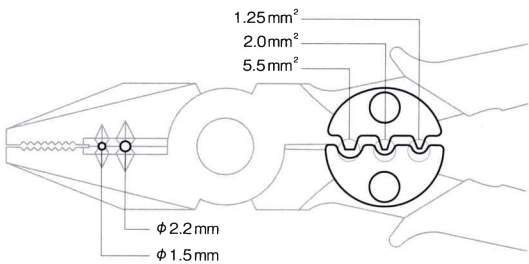
## 一丁で、各種電工作業に対応。

定番形状のペンチに、より線皮むき用の刃穴をあけ、端子圧着用のパーツを取り付けました。  
切る／曲げる／皮むき／圧着など、一丁で各種電工作業をおこないます。

- ・ 皮むき用穴は、大小2ヶ所(φ1.5 / 2.2mm)。より線の皮むきが可能
- ・ 端子圧着能力：幅広いサイズ(1.25～5.5mm)の端子に対応
- ・ グリップ素材は2種。手になじみやすいエラストマー樹脂／お求めになりやすい価格のビニール

■ 皮むき穴と圧着パーツ

穴の場所によって、対応可能な径が異なります。



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線	(mm)		(mm²)		
															ピアノ線 ステン線	ブラ			VVF3芯
MC-175G	175	■	-	187	51	98	24	13.5	16	-	-	280	φ2.8	φ3.5	×	○	×	5.5	4,020
MC-200G	200	■	-	212	53	119	27	14.5	17	-	-	375	φ3.4	φ4.0	×	○	×	5.5	4,380
MC-175Z	175	●	-	187	51	114	24	13.5	16	-	-	285	φ2.8	φ3.5	×	○	×	5.5	4,250
MC-200Z	200	●	-	212	54	133	27	14.5	17	-	-	380	φ3.4	φ4.0	×	○	×	5.5	4,640

●=エラストマー

■=ビニール

●=エラストマー ■=ビニール



# ラジオペンチ

Long Nose Pliers





# 3. peaks のラジオペンチとは？

## 多様化するラジオペンチ

ラジオペンチとは細く長い先端を持つペンチの総称で、主にラジオの基盤製作に使われたため、この名が付きしました（海外では"Long Nose Pliers"）。

一丁で多数の機能を持つことから、幅広い分野で便利に使われるようになり、現在では非常に幅広い機能やサイズ、先端形状が求められています。

スリーピークスでは、高度な商品開発力と製作技術、多数のラインナップで、多様化する皆様のご要望におこたえています。

## 「ラジオペンチも刃物である。」

ラジオペンチもニッパ同様、一丁一丁刃付けをおこなっています。熟練した職人による手作業で仕上げた刃が、最高の切れ味と確実な作業をお約束します。

## こだわりのつかみ感

「ピンセットのように繊細につかめる」スリーピークスのラジオペンチ。材質・製法・設計などあらゆる視点から使い心地にこだわり、素晴らしい精度と重心バランスを得ました。熟練した職人による微調整も、使いやすさの秘密です。

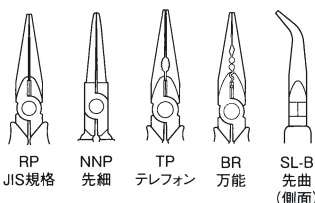
P32写真 上：RP-150Z 下：LR-150S

### 各部の特長・機能

#### 先端刻み

確実につかめるように、刻みが入っています。  
（※刻みなし型番あり）

#### 先端形状

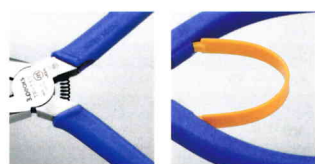


#### 刃

手作業で研ぎ出しました。  
大変鋭利で、長く切れ味を保ちます。

#### バネ

グリップが元の位置に戻る便利な仕組みです。  
簡単に取り外し可能で、取替用（別売）あり。  
（※バネ交換時、要お問い合わせ型番あり）



コイルバネ

プラスチックバネ  
（耐久性当社比約10倍）

#### 接合部

一丁ずつ微調整しました。なめらかに開閉し、ガタが出にくく長持ちします。

#### ハンドル（柄）

型番ごとに、最も適した持ちやすさと握り心地、重心バランスを追求しました。

#### グリップ（ハンドルカバー）

素材は3種。バネの有無あり。

バネなし（赤）

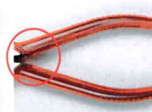
バネ付（青・赤）



手と環境に優しいエラストマー樹脂



お求めになりやすい価格のビニール



耐久性が高いプラスチック

RP

## ラジオペンチ

Long Nose Pliers

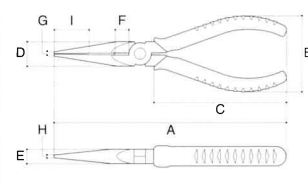
JQ 0307006 JIS B 4631  
(※呼び寸法150mmのみ)

## JIS規格の定番品。

定番品でありながら、限界まで形状や仕組みを追求しました。

手作業で仕上げた鋭利な刃が、素晴らしい切れ味と使い心地をお約束します。

- ・グリップ素材は3種  
手になじみやすいエラストマー樹脂／お求めになりやすい価格のビニール／耐久性が高いプラスチック
- ・連続作業が楽なコイルバネ付(※品番に「S」記載)／バネなし



材料：クロムバナジウム鋼  
硬さ(HRC)：54～62(刃部)

LR

PAT.

## かるいラジオペンチ

Light-Long Nose Pliers



## 業界最軽量！衝撃の軽さです。

お客様の声から開発。当社従来品(RP)の総重量約74%(LR-150S)～83%(LR-125S)と、軽量化に成功しました。

- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ／連続作業が楽なプラスチックバネ(耐久性当社比約10倍)

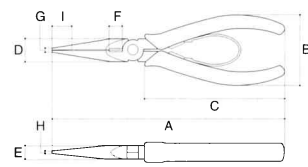
## 軽さの秘密

全長をほとんど変えず、ハンドルの形状と頭部の厚みを大幅に削りました。  
軽量化を達成しつつ、切断能力や耐久性は同サイズ従来品と同等です。

かるいラジオペンチ  
シリーズ



ラジオペンチ



材料：クロムバナジウム鋼  
硬さ(HRC)：54～62(刃部)

RP-140 / 165 PAT.P

新サイズラジオペンチ

New Size-Long Nose Pliers



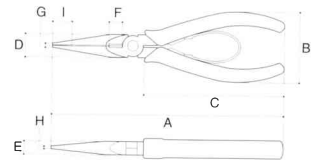
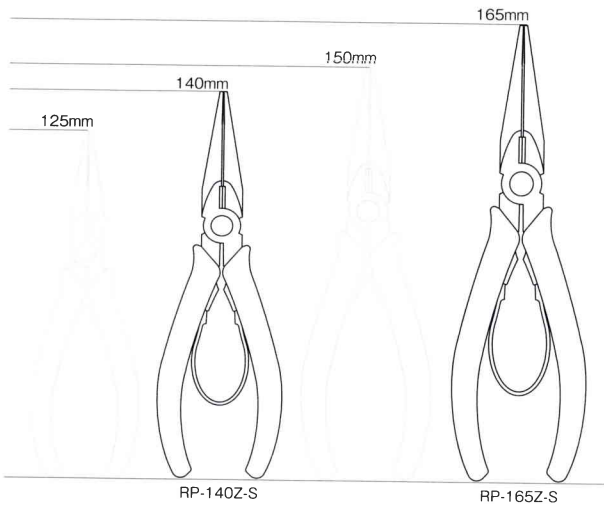
全く新しい呼び寸法。JIS規格の中間サイズ。

手の大きさは人それぞれ。使いやすさと作業効率向上のために、使う人の手に合った大きさを追求し、JIS規格にはない中間サイズを開発しました。握りやすく力が入りやすい新設計グリップです。

- ・ 手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・ 連続作業が楽なプラスチックバネ(耐久性当社比約10倍)

新サイズとは？

当社従来のラジオペンチシリーズは、JIS規格の全長150mmに、125mmを加えた2種。新サイズシリーズでは、新たに2種類の中間サイズを設定しました。



材料：クロムバナジウム鋼  
硬さ(HRC)：54～62(刃部)

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法 (mm)										重 量 (g)	切断能力 (mm)					定 価 (¥)
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	(mm)				より線			
													鉄線		銅線	ピアノ線 ステン線		ブラ		
RP-125G	125	■	-	141	48	71	15	9	9	2.8	1.8	18	95	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,340	
RP-150G	150	■	-	162	53	82	17	10	9.5	3	2	24	135	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,410	
RP-125Z	125	●	-	143	48	80	15	9	9	2.8	1.8	18	100	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,560	
RP-150Z	150	●	-	163	53	92	17	10	9.5	3	2	24	135	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,630	
RP-150P	150	▲	-	163	53	98	17	10	9.5	3	2	24	140	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,630	
RP-125G-S	125	■	◎	141	48	71	15	9	9	2.8	1.8	18	95	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,550	
RP-150G-S	150	■	◎	162	53	82	17	10	9.5	3	2	24	135	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,580	
RP-125Z-S	125	●	◎	143	48	80	15	9	9	2.8	1.8	18	100	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,710	
RP-150Z-S	150	●	◎	163	53	92	17	10	9.5	3	2	24	135	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,820	
RP-150P-S	150	▲	◎	163	53	98	17	10	9.5	3	2	24	140	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,820	
LR-125S	125	●	□	144.5	49	82	15	8.5	9	2.8	1.8	18	83	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,710	
LR-150S	150	●	□	166	52	97	17	8.5	9.5	3	2	24	100	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,820	
RP-140Z-S	140	●	□	150	50	88	16	9	9	2.8	1.8	18	105	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,780	
RP-165Z-S	165	●	□	173	52	102	17	10	9.5	3	2	24	140	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	3,090	

●=エラストマー ■=ビニール ▲=プラスチック □=プラスチックバネ ◎=コイルバネ



MR

マイクロラジオペンチ

Micro-Long Nose Pliers



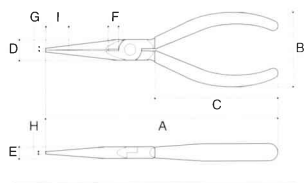
細く長い先端形状。抜群のつかみ感です。

絶妙な重量バランスと高精度の先端で、微細な線材やパーツを確実につかめます。

- ・ お求めになりやすい価格のビニールグリップ
- ・ 連続作業が楽なコイルバネ (※バネ交換はお問い合わせください)

■ 開きすぎ防止ピン

- ・ 一定幅に開く
- ・ 刃先で周囲に傷を付けにくい
- ・ バネの落下防止



材料：クロムバナジウム鋼  
硬さ(HRC)：54～62 (刃部)

MR-B

先曲マイクロラジオペンチ

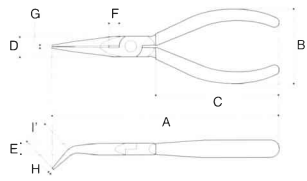
Bent Micro-Long Nose Pliers



先端角度45°。奥深い部分の精密な作業に。

マイクロラジオペンチの先端を45°に曲げました。絶妙な重量バランスと高精度に仕上げた先端で、つまむ／拾う／並べるなど、繊細な作業を確実にこなします。

- ・ お求めになりやすい価格のビニールグリップ
- ・ 連続作業が楽なコイルバネ (※バネ交換はお問い合わせください)
- ・ 開きすぎ防止ピン付



材料：クロムバナジウム鋼  
硬さ(HRC)：54～62 (刃部)  
先端角度：45°

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)									重 量 (g)	切断能力				定 価 (¥)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I		(mm)					
														鉄線	銅線	ピアノ線 ステン線	ブラ		(mm <sup>2</sup> )
MR-120	120	■	◎	124	47	74	12	7.5	7	2.2	1.2	11.5	60	φ1.2	φ2.6	×	○	2.0	2,680
MR-150	150	■	◎	160	51	84	14	8	7	2.2	1.2	20	85	φ1.2	φ2.6	×	○	2.0	2,710
MR-150B	150	■	◎	156	51	84	14	8	7	2.2	1.2	17	85	φ1.2	φ2.6	×	○	2.0	3,210

■=ビニール

◎=コイルバネ

I=先端曲り寸(刻み付)

■=ビニール ◎=コイルバネ

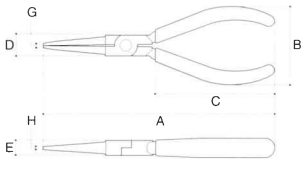
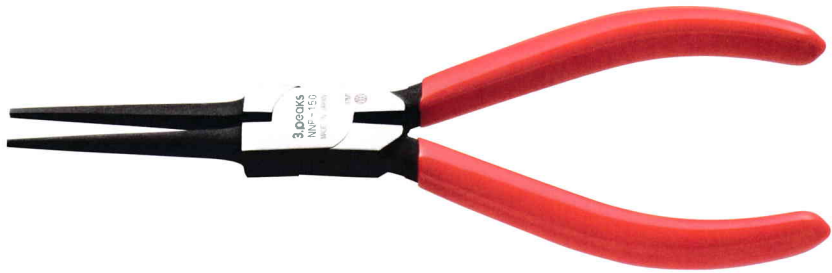
I'=先端曲り寸(刻み付)

NNP

ニードルノーズプライヤー

Needle Nose Pliers

細長い先端形状。先端刻みなし。



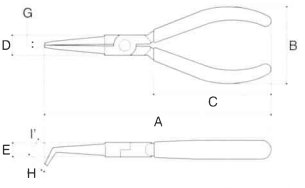
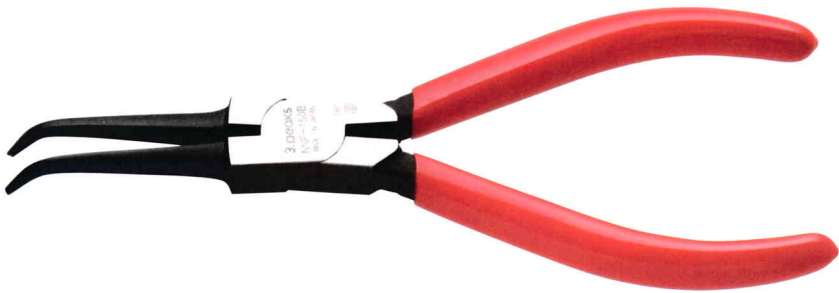
材料：クロムバナジウム鋼  
硬さ(HRC)：42～50 (本体)

NNP-B

ベントニードルノーズプライヤー

Bent-Needle Nose Pliers

先端角度60°。先端刻みなし。



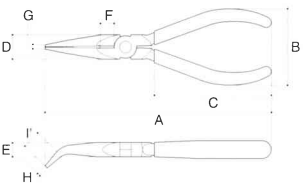
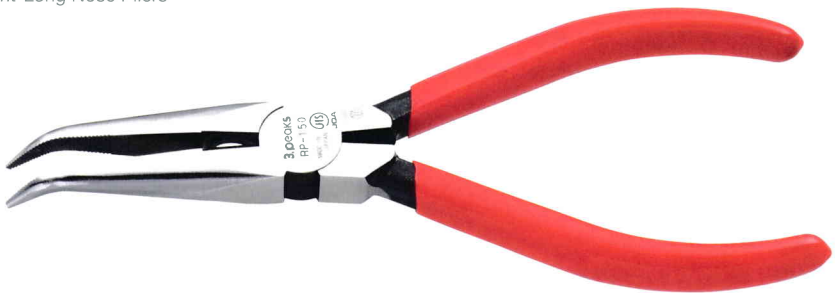
材料：クロムバナジウム鋼  
硬さ(HRC)：42～50 (本体)  
先端角度：60°

RP-B

先曲ラジオペンチ

Bent-Long Nose Pliers

先端角度45°。切る機能・先端刻み付。



材料：クロムバナジウム鋼  
硬さ(HRC)：54～62 (刃部)  
先端角度：45°

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)										重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	(mm)							
													鉄線		銅線	ピアノ線 ステン線	ブラ	より線		
NNP-150G	150	■	-	162	53	81	15	10	-	3	2	-	120	-	-	-	-	-	2,560	
NNP-150BG	150	■	-	158	53	81	15	10	-	3	2	11●	120	-	-	-	-	-	2,670	
RP-150BG	150	■	-	158	53	82	17	10	9.5	3	2	16●	135	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,760	

■=ビニール

I'=先端曲り寸: NNP-150BG(刻みなし) RP-150BG(刻み付)

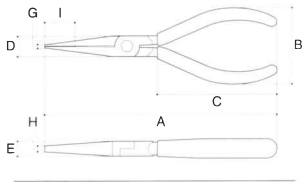
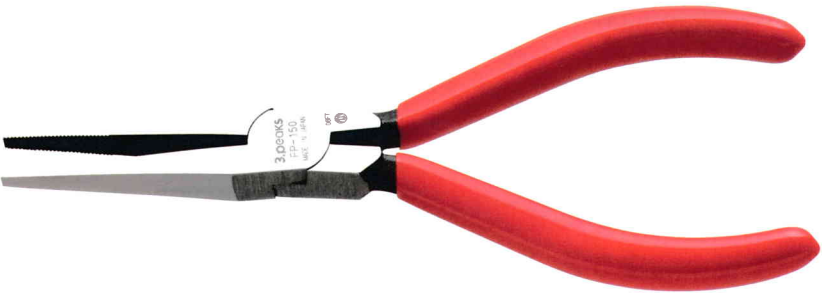
■=ビニール

I'=先端曲り寸：NNP-150BG(刻みなし) RP-150BG(刻み付)

FP

リードペンチ

Flat Nose Pliers



材料：S55C  
硬さ(HRC)：40～50 (本体)

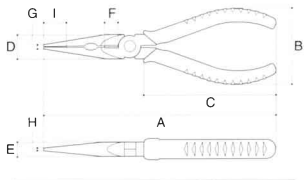
先端刻み付。強力につかむ／曲げる

頑丈で幅広い先端で強力につかみ、線材や板金などの各種加工に対応します。切断能力はありません。先端刻み付。

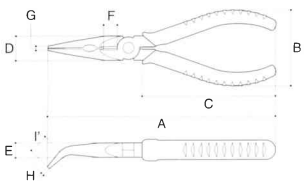
SL/SL-B

ステンレス製ラジオペンチ／ステンレス製先曲ラジオペンチ

Stainless-Long Nose Pliers Stainless-Bent Long Nose Pliers



材料：ステンレス鋼  
硬さ(HRC)：48～54 (刃部)



材料：ステンレス鋼  
硬さ(HRC)：48～54 (刃部)  
先端角度：45°

水周りに強いステンレス。

- さびにくいステンレス製で、水まわり作業に対応します。  
切断能力や耐久性は、同サイズ従来品 (RP) と同等です。つかみ穴・先端刻み付。
- ・ 先端形状はストレート (SL) と先曲 (SL-B) 2種類
  - ・ グリップ素材は2種。手になじみやすいエラストマー樹脂／煮沸洗浄可能なグリップなし (右)
  - ・ つかみ穴：細いパイプやナットなどをつかみ、回します

■ グリップなし (SL-150 / SL-150B)



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)									重 量 (g)	切断能力				定 価 (¥)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I		(mm)					
														鉄線	銅線	ピアノ線 ステン線	プラ		(mm²) より線
FP-150G	150	■	-	158	52	82	15	10	-	2	4	21	125	-	-	-	-	-	2,360
SL-150	150	-	-	160	50	90	17	10	9.5	3	2	16	120	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	6,720
SL-150Z	150	●	-	163	53	92	17	10	9.5	3	2	16	135	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	5,640
SL-150B	150	-	-	156	50	90	17	10	9.5	3	2	16	120	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	6,930
SL-150BZ	150	●	-	159	53	92	17	10	9.5	3	2	16	135	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	5,860

●=エラストマー   ■=ビニール

I'=先端曲り寸(刻み付)

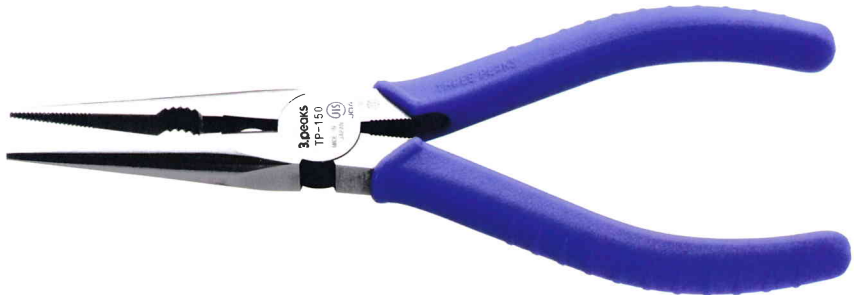


TP

テレフォンラジオペンチ

Telephone-Long Nose Pliers

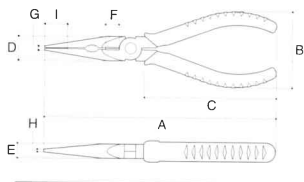
JQ 0307006 JIS B 4631



切る／曲げる／ねじ回し機能／電工作業に対応。

定番形状のラジオペンチに、つかみ穴が付いています。  
電話配線用に開発されたため、「テレフォン」の呼び名が付きました。

- ・グリップ素材は3種  
手になじみやすいエラストマー樹脂／お求めになりやすい価格のビニール／耐久性が高いプラスチック
- ・連続作業が楽なコイルバネ(※品番に「S」記載)
- ・つかみ穴：細いパイプやナットなどをつかみ、回します



材料：クロムバナジウム鋼  
硬さ(HRC)：54～62(刃部)

BR

万能ラジオペンチ

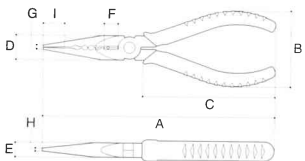
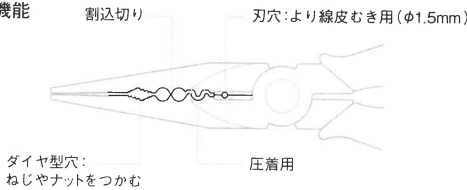
Multiple-Long Nose Pliers



切る／曲げる／ねじ回し機能／電工作業に対応。

- テレフォンラジオペンチの進化形です。一丁で、現場の各種作業に対応可能です。
- ・グリップ素材は2種。手になじみやすいエラストマー樹脂／お求めになりやすい価格のビニール
  - ・連続作業が楽なコイルバネ

■ 細部の機能



材料：クロムバナジウム鋼  
硬さ(HRC)：54～62(刃部)

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)									重 量 (g)	切断能力				定 価 (¥)	
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I		(mm)					(mm²)
														鉄線	銅線	ピアノ線 ステン線	ブラ	より線	
TP-150G	150	■	-	162	53	82	17	10	9.5	3	2	16	130	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,410
TP-150Z	150	●	-	163	53	92	17	10	9.5	3	2	16	130	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,630
TP-150P	150	▲	-	163	53	98	17	10	9.5	3	2	16	130	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,630
TP-150G-S	150	■	◎	162	53	82	17	10	9.5	3	2	16	130	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,580
TP-150Z-S	150	●	◎	163	53	92	17	10	9.5	3	2	16	130	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,820
TP-150P-S	150	▲	◎	163	53	98	17	10	9.5	3	2	16	130	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,820
BR-150G-S	150	■	◎	162	53	82	17	10	9.5	3	2	14.5	130	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,580
BR-150Z-S	150	●	◎	163	53	92	17	10	9.5	3	2	14.5	130	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	2,820

●=エラストマー ■=ビニール ▲=プラスチック ◎=コイルバネ

ワイヤークラフトシリーズ

大人気のワイヤークラフト。造形作家と共同開発した専用工具です。グッドデザイン賞受賞。

CR-02 PAT.

曲げる／切る／組み立て作業を一丁で。

ワイヤークラフトペンチ

Wire Craft-Long Nose Pliers



CR-01 PAT.

鋭利な刃で、繊細に切断します。

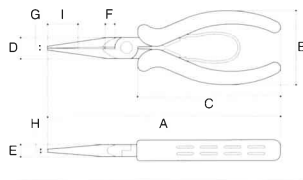
ワイヤークラフトニッパ

Wire Craft-Cutting Nippers

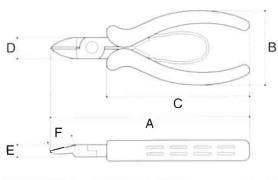


お子様や女性でも扱いやすいよう軽量化。バランスや仕上げにこだわりました。  
傷が付きにくい先端刻みのクラフトペンチと、安全に配慮したクラフトニッパで、ワイヤークラフトの世界をお楽しみください。

- ・ 手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・ 連続作業が楽なプラスチックバネ(耐久性当社比約10倍)



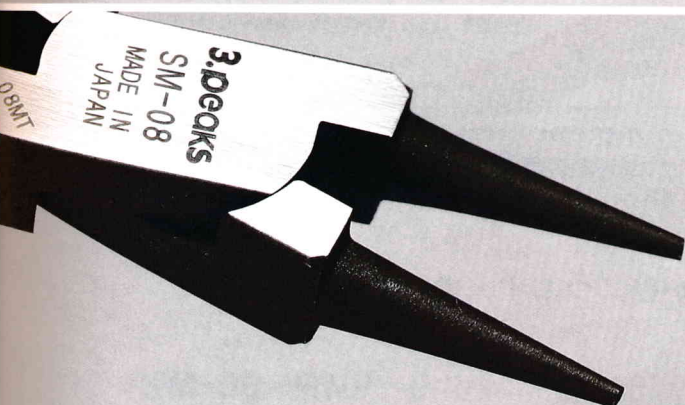
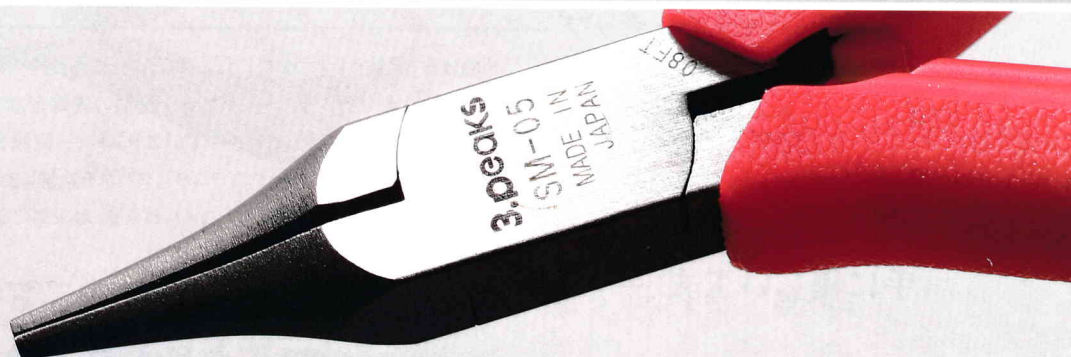
[CR-02]  
材料：クロムバナジウム鋼  
硬さ(HRC)：54～62(刃部)



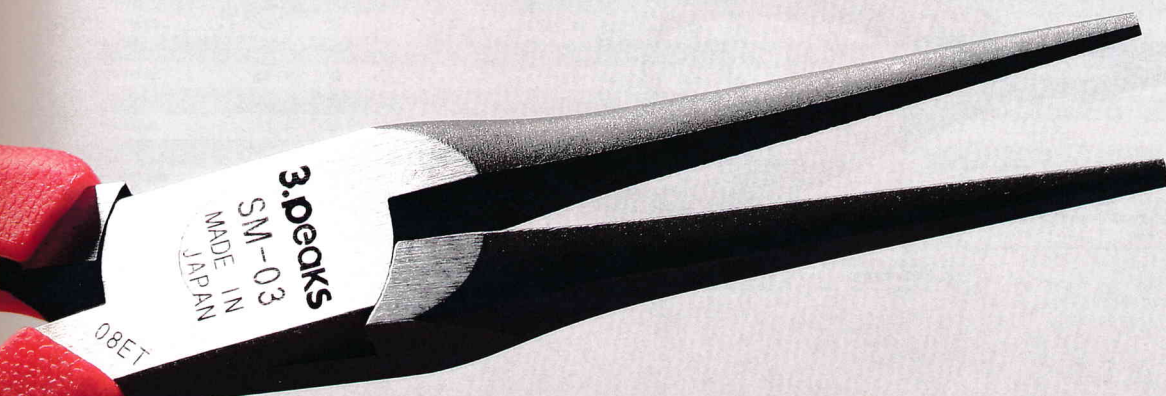
[CR-01]  
材料：バナジウム鋼  
硬さ(HRC)：56～64(刃部)  
刃角度：15°

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)									重 量 (g)	切断能力 (mm)					定 価 (¥)
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I		鉄線	銅線	アルミ線	プラ	ピアノ線 ステン線	
CR-02	150	●	□	157	50	95	14	8	7	2.5	2	20	100	φ1.2	φ2.6	φ4.0	○	×	3,180
CR-01	130	●	□	133.5	50	96	14	8.3	17	-	-	-	85	φ1.5	φ2.6	φ4.0	○	×	3,180

●=エラストマー □=プラスチックバネ



**精密三二**  
Precision Mini Pliers





## 3.peaksの精密ミニとは？

### こだわりのつかみ感

「ピンセットのように精密につかめる」素晴らしい作業精度をお約束します。材質・製法・設計などあらゆる視点から使い心地にこだわり製品を開発。熟練した職人が一丁一丁仕上げ、細部や接合部を微調整しています。

### きめ細かいラインナップ

「曲げる」「拾う」「つまむ」「ひっぱる」「丸める」。多種多様な作業に対応させるために、得意分野が少しずつ異なる5種類の先端形状をご用意しました。

SMシリーズでは、手になじみやすいエラストマー樹脂グリップと、動きがなめらかで耐久性約10倍(当社比)のプラスチックバネを装備しました。

旧シリーズはビニールグリップとコイルバネで、お求めになりやすい価格です。

### 手に優しい工夫

すべての機種に連続作業が楽なバネを装備。重心バランスにこだわった設計や、持ちやすく手になじみやすいグリップなど、手に優しく疲れにくい工夫が満載です。

P41写真 上から：SM-07/SM-05/SM-08/SM-04/SM-03

## 精密ミニシリーズ

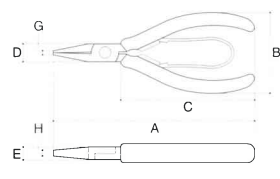
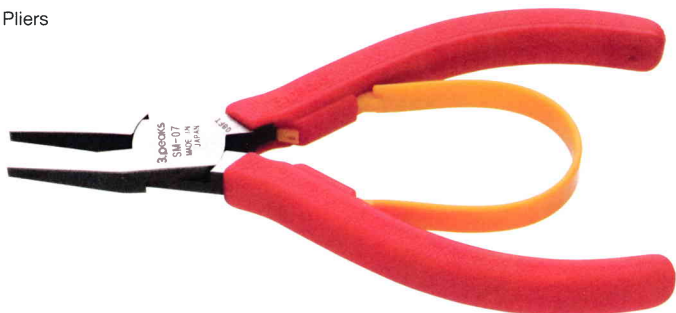
小型で扱いやすいシリーズです。  
各種の先端形状があります。

### SM-07 / MFP ミニリードペンチ

Mini-Flat Nose Pliers

PAT. ※SMのみ

つかむ／つぶす／曲げる／ひっぱる



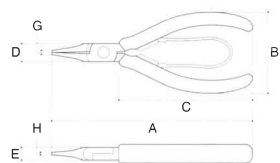
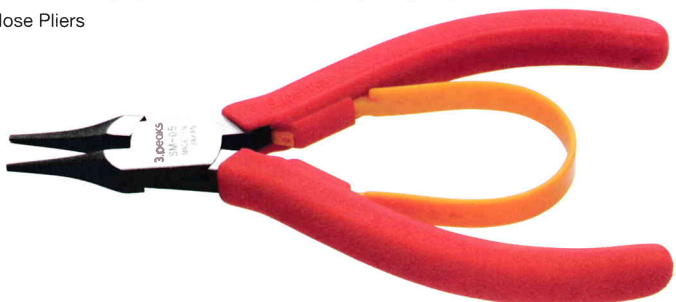
材料：クロムバナジウム鋼  
硬さ(HRC)：42～50 (本体)

### SM-05 / SNP ショートニードルノーズプライヤー

Short-Needle Nose Pliers

PAT. ※SMのみ

曲げる／つかむ／つまむ／ひっぱる



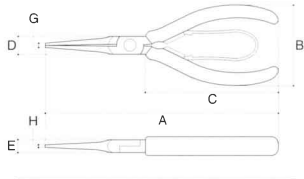
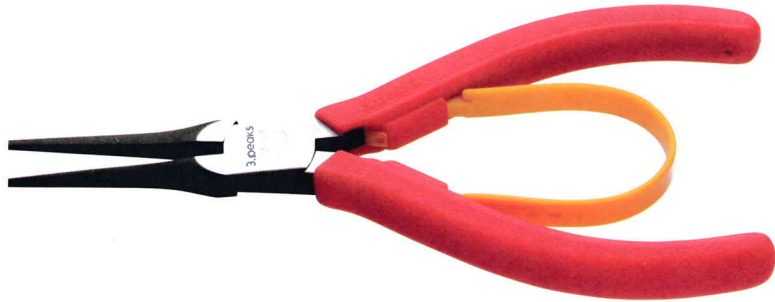
材料：クロムバナジウム鋼  
硬さ(HRC)：42～50 (本体)

SM-03 / NNP PAT. ※SMのみ

つまむ／ひっぱる／さしこむ

ニードルノーズプライヤー

Needle Nose Pliers



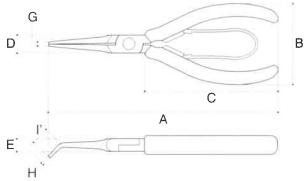
材料：クロムバナジウム鋼  
硬さ(HRC)：42～50 (本体)

SM-04 / NNP-B PAT. ※SMのみ

先端角度45°。拾う／つまむ／並べる

ベントニードルノーズプライヤー

Bent-Needle Nose Pliers



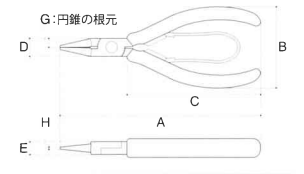
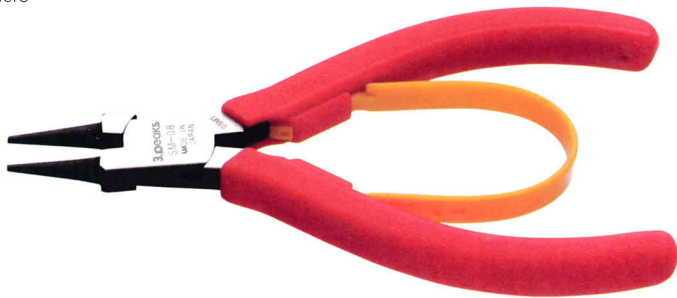
材料：クロムバナジウム鋼  
硬さ(HRC)：42～50 (本体)  
先端角度：45°

SM-08 / RNP PAT. ※SMのみ

丸める／輪をつくる／つまむ

ラウンドノーズプライヤー

Round Nose Pliers



材料：クロムバナジウム鋼  
硬さ(HRC)：42～50 (本体)

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)										重 量 (g)	切断能力				定 価 (¥)
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	(mm)						
													鉄線		銅線	ピアノ線 ステン線	ブラ	(mm <sup>2</sup> ) より線	
SM-07	115	●	□	118	48	80	10.5	7.5	-	2.5	3.5	-	65	-	-	-	-	-	2,630
MFP-115	115	■	○	117	47	71	10.5	7.5	-	2.5	3.5	-	60	-	-	-	-	-	2,420
SM-05	115	●	□	118	48	80	10.5	7.5	-	2.5	1.5	-	55	-	-	-	-	-	2,600
SNP-115	115	■	○	117	47	71	10.5	7.5	-	2.5	1.5	-	50	-	-	-	-	-	2,390
SM-03	130	●	□	138	48	80	10.5	7.5	-	2.5	1.5	-	60	-	-	-	-	-	2,630
NNP-130	130	■	○	137	47	71	10.5	7.5	-	2.5	1.5	-	55	-	-	-	-	-	2,420
SM-04	130	●	□	136	48	80	10.5	7.5	-	2.5	1.5	11	●	60	-	-	-	-	2,760
NNP-130B	130	■	○	135	47	71	10.5	7.5	-	2.5	1.5	11	●	55	-	-	-	-	2,560
SM-08	115	●	□	118	48	80	10.5	7.5	-	φ5	φ1.2	-	60	-	-	-	-	-	2,660
RNP-115	115	■	○	117	47	71	10.5	7.5	-	φ5	φ1.2	-	55	-	-	-	-	-	2,440

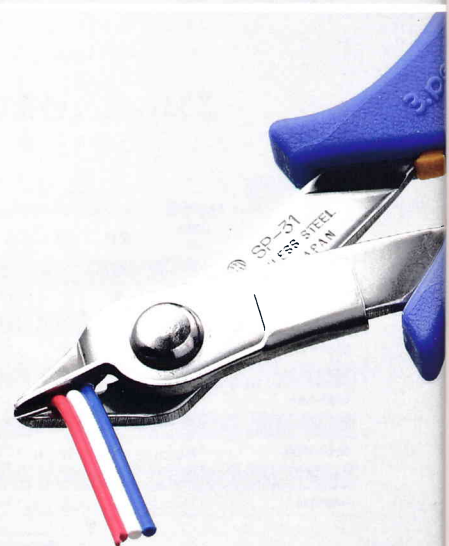
●=エラストマー ■=ビニール □=プラスチックパネ ○=コイルパネ

I'=先端曲り寸(刻みなし)



# ステンレスシリーズ

Stainless Series





# 3.peaksのステンレスシリーズとは？

## こだわりのつかみ感と 抜群の切れ感

「ピンセットのように繊細につかめる」ペンチと、「サクッと切れる」ニッパ。同等サイズの当社鉄製品に比べて、平均重量で約47%（最大値）と、非常に軽いステンレス製のラインナップです。連続作業が楽で、手に負担をかけません。熟練した職人が先端や刃を仕上げ、細部や接合部まで微調整した素晴らしい使い心地です。

## 水仕事に最適

ステンレスはさびにくい特性を持っています。食品工場・水産加工・園芸・釣り・アウトドアなど、水まわりに安心してお使いいただけます。

## きめ細かいラインナップ

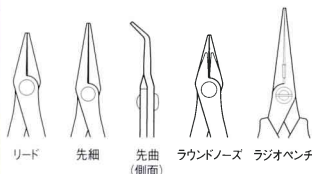
ミニ・ミドル・ロング。全長が異なる3つのシリーズと、シリーズごとに各種の先端形状をそろえました。抜け防止ピン「ぬけないグリップ」、切れ端飛散防止「リードストッパー」など、細部の機能にこだわった型もご用意しています。

P44写真 1 段目：LS-03 / SP-37 2 段目：SP-41 / SP-36 3 段目：SP-35 / SP-31

### 各部の特長・機能

#### 先端

ステンレス板を各種形状にプレスし、削り出しました。素晴らしい精度で、さまざまな作業に対応します。



#### 刃

ステンレス板を削り出し、鋭利で快適な切れ味を得ました。

ニッパ(SP-31 / SP-41 / LS-01)

線材およびプラスチック切断に

プラスチックニッパ(SP-33 / SP-43 / LS-02)

プラスチック専用

ベントニッパ(SP-32 / SP-42)

刃角度60°・逆手持ち可能

#### ぬけないグリップ

ミドルシリーズでは、グリップ抜け防止用ピンを取り付けました。

#### ハンドル&グリップ

手になじみやすいエラストマー樹脂製。型番ごとに、最も適した持ちやすさと握り心地、重心バランスを追求しました。

#### リードストッパー (SP-31のみ)

切れ端が飛び散らない、便利で安全な仕組みです。(左ページ右下)

#### 接合部

##### ミニシリーズ

軽快に動くピン止め



##### ミドル／ロングシリーズ

ガタが出にくい精密ねじ止め  
(※調整ねじではありません)



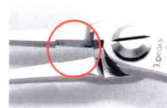
#### バネ

グリップが元の位置に戻る便利な仕組みです。簡単に取り外し可能で、取替用あり(別売)。



#### 切る機能付ラジオペンチ

刃が付いている型(LS-03 / LS-04)もご用意しています。



ミドルシリーズ (ぬけないグリップ)

グリップ抜け防止ピン付。  
ミニとロングの中間サイズです。

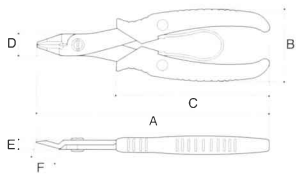
SP-41

PAT.

線材およびプラスチック切断に。

ニッパ

Cutting Nippers



材料：ステンレス鋼  
硬さ(HRC)：50～57 (刃部)  
刃角度：15°

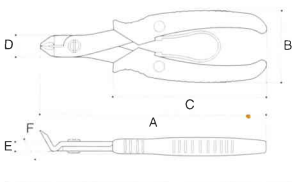
SP-42

PAT.

刃角度60°。逆手持ちができます。

ベントニッパ

Bent Cutting Nippers



材料：ステンレス鋼  
硬さ(HRC)：50～57 (刃部)  
刃角度：60°

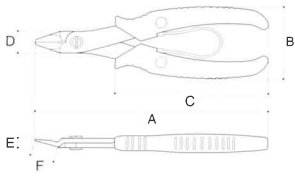
SP-43

PAT.

プラスチック専用です。金属線切断不可。


プラスチックニッパ


Plastic Nippers



材料：ステンレス鋼  
硬さ(HRC)：50～57 (刃部)  
刃角度：15°

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		(mm)						
													針金 (なまし鉄線)	鉄線	銅線	ピアノ線 ステン線	プラ		(mm <sup>2</sup> ) より線
SP-41	150	●	□	150	46	97	14	6	15	-	-	68	φ1.2	×	φ2.0	×	φ4.0	2.0	3,560
SP-42	150	●	□	145.5	46	97	14	6	11	-	-	68	φ1.0	×	φ1.6	×	φ4.0	2.0	3,560
SP-43	150	●	□	150	46	97	14	6	15	-	-	68	×	×	×	×	φ4.0	×	3,560

⇒エラストマー

⇒プラスチックバネ

●=エラストマー □=プラスチックバネ

## ミニシリーズ

小型で扱いやすいシリーズです。  
ニッパとペンチ、各種の先端形状があります。

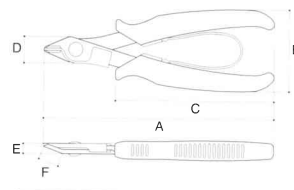
### SP-31

PAT.

切れ端飛散防止「リードストッパー」付。

#### ニッパ

Cutting Nippers



材料：ステンレス鋼  
硬さ(HRC)：50～57 (刃部)  
刃角度：20°

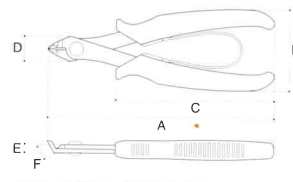
### SP-32

PAT.

刃角度60°。逆手持ちができます。

#### ベントニッパ

Bent Cutting Nippers



材料：ステンレス鋼  
硬さ(HRC)：50～57 (刃部)  
刃角度：60°

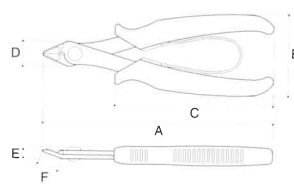
### SP-33

PAT.

プラスチック専用です。金属線切断不可。

#### プラスチックニッパ

Plastic Nippers



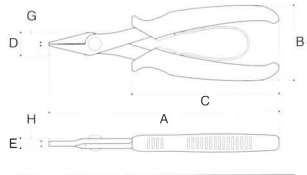
材料：ステンレス鋼  
硬さ(HRC)：50～57 (刃部)  
刃角度：20°

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H		針金 (なまし鉄線)	鉄線	(mm) 銅線	ピアノ線 ステン線	プラ		(mm <sup>2</sup> ) より線
SP-31	130	●	□	130	46	89	14	4.6	10	-	-	45	×	×	φ1.6	×	○	2.0	2,340
SP-32	130	●	□	128	46	89	14	4.6	7	-	-	45	×	×	φ1.0	×	○	2.0	2,340
SP-33	130	●	□	130	46	89	14	4.6	10	-	-	45	×	×	×	×	φ3.0	×	2,340
<div><div>●=エラストマー</div><div>□=プラスチックパネ</div></div>																			

●=エラストマー □=プラスチックパネ



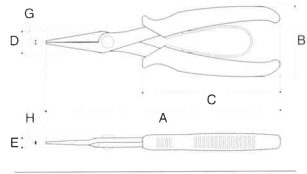
SP-36 PAT.  
ショートリードペンチ  
Short-Flat Nose Pliers



材料：ステンレス鋼  
硬さ(HRC)：48～53 (本体)

曲げる／つかむ／つまむ／ひっぱる

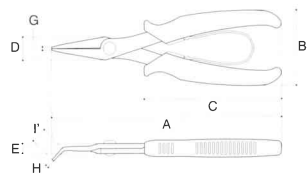
SP-34 PAT.  
先細リードペンチ  
Needle-Flat Nose Pliers



材料：ステンレス鋼  
硬さ(HRC)：48～53 (本体)

つかむ／つまむ／ひっぱる／さしこむ

SP-35 PAT.  
先曲リードペンチ  
Bent-Flat Nose Pliers



材料：ステンレス鋼  
硬さ(HRC)：48～53 (本体)  
先端角度：45°

先端角度45°。拾う／つまむ／並べる

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)										重 量 (g)	切断能力 (mm)				定 価 (¥)
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	針金 (なまし鉄線)		鉄線 銅線	ピアノ線 ステン線	プラ		
																		(mm <sup>2</sup> ) より線	
SP-36	140	●	□	140	46	89	14	6	-	2	3	-	50	-	-	-	-	2,250	
SP-34	150	●	□	152	46	89	14	6	-	2	1.2	-	55	-	-	-	-	2,250	
SP-35	150	●	□	149	46	89	14	6	-	2	1.2	10	55	-	-	-	-	2,300	

●

□

●=エラストマー □=プラスチックパネ

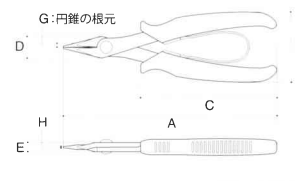
I'=先端曲り寸(刻みなし)

| SP-37 | PAT.

丸める／輪をつくる／つまむ

## ラウンドノーズプライヤー

Round Nose Pliers


材料：ステンレス鋼  
硬さ(HRC)：48～53 (本体)

## ロングシリーズ

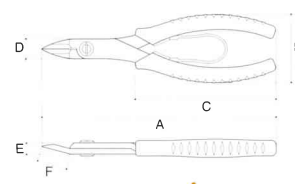
一回り大きいサイズです。  
ニッパとペンチ、各種の先端形状があります。

| LS-01 | PAT.

線材およびプラスチック切断に。

## ロングステンレスニッパ

Cutting Nippers

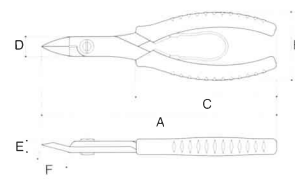

材料：ステンレス鋼  
硬さ(HRC)：52～57 (刃部)  
刃角度：15°

| LS-02 | PAT.

プラスチック専用です。金属線切断不可。

## ロングステンレスプラスチックニッパ

Plastic Nippers


材料：ステンレス鋼  
硬さ(HRC)：52～57 (刃部)  
刃角度：15°

品番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重量 (g)	切断能力				定価 (¥)
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	(mm) 針金 (なまし鉄線)	(mm) 鉄線 ピアノ線 ステン線	プラ	(mm) より線	
SP-37	140	●	□	140	46	89	14	6	-	φ3.0	φ0.8	-	-	-	-	-	2,300
LS-01	165	●	□	166	48	97	14	8	19	-	-	-	φ1.5	φ2.6	×	2.0	3,560
LS-02	165	●	□	166	48	97	14	8	18	-	-	-	×	×	×	φ5.0	3,560

●=エラストマー □=プラスチックバネ

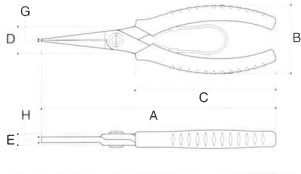
LS-05

PAT.

ロングステンスリードペンチ

Flat Nose Pliers

曲げる／つかむ／つまむ／ひっぱる



材料：ステンレス鋼  
硬さ(HRC)：50～55 (本体)

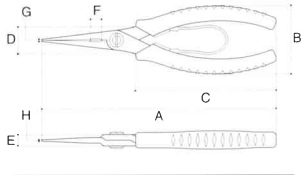
LS-03

PAT.

ロングステンスラジオペンチ

Long Nose Pliers

切断機能付。つかむ／つまむ／ひっぱる



材料：ステンレス鋼  
硬さ(HRC)：50～55 (刃部)

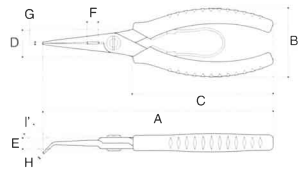
LS-04

PAT.

ロングステンス先曲ラジオペンチ

Bent-long Nose Pliers

先端角度45°。切断機能付。



材料：ステンレス鋼  
硬さ(HRC)：50～55 (刃部)  
先端角度：45°

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)										重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	(mm)							
													針金 (なまし鉄線)		銅線	鉄線 ピアノ線 ステン線	プラ	より線		
LS-05	165	●	□	166	48	97	14	8	-	1	4	-	80	-	-	-	-	-	3,450	
LS-03	165	●	□	166	48	97	14	8	8	1.5	1	-	80	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	3,560	
LS-04	165	●	□	163	48	97	14	8	8	1.5	1	10	80	φ1.5	φ2.6	×	○	2.0	3,670	

●=エラストマー □=プラスチックパネ

I'=先端曲り寸(刻みなし)

# 旧シリーズ

キックバネ・エラストマー樹脂グリップ。  
各種先端形状あり。

## SP-11～

材料：SK85 (SK5)  
硬さ(HRC)：SP-11～14：50～57 (刃部)

**SP-11**  
ニッパ (リードストッパー付)  
Cutting Nippers



**SP-12**  
ベントニッパ  
Bent Cutting Nippers



**SP-13**  
プラスチックニッパ  
Plastic Nippers



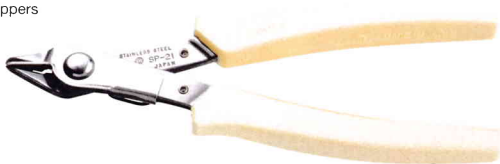
**SP-14**  
エッジニッパ (旧シリーズのみ)  
Edge Cutting Nippers



## SP-21～

材料：ステンレス鋼  
硬さ(HRC)：SP-21～23：50～57 (刃部)  
SP-24～27：48～53 (本体)

**SP-21**  
ニッパ (リードストッパー付)  
Cutting Nippers



**SP-22**  
ベントニッパ  
Bent Cutting Nippers



**SP-23**  
プラスチックニッパ  
Plastic Nippers



**SP-24**  
先細リードペンチ (先端刻み付)  
Needle-Flat Nose Pliers



**SP-25**  
先曲リードペンチ (先端刻み付)  
Bent-Flat Nose Pliers



**SP-26**  
ショートリードペンチ (先端刻み付)  
Short-Flat Nose Pliers



**SP-27**  
ラウンドノーズプライヤー  
Round Nose Pliers



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)									重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H	I		針金 (なまし鉄線)	(mm) 銅線	鉄線 ピアノ線 ステン線	プラ	(mm²) より線	
SP-11	125	●	☆	126	44	79	14	4.6	10	-	-	-	45	×	φ1.6	×	○	2.0	2,190
SP-12	125	●	☆	124	44	79	14	4.6	7	-	-	-	43	×	φ1.0	×	○	2.0	2,190
SP-13	125	●	☆	126	44	79	14	4.6	10	-	-	-	42	×	×	×	φ3.0	×	2,190
SP-14	135	●	☆	138	44	79	14	4.6	7	-	-	-	46	×	φ0.6	×	○	2.0	2,190
SP-21	125	●	☆	126	44	79	14	4.6	10	-	-	-	45	×	φ1.6	×	○	2.0	2,250
SP-22	125	●	☆	124	44	79	14	4.6	7	-	-	-	43	×	φ1.0	×	○	2.0	2,250
SP-23	125	●	☆	126	44	79	14	4.6	10	-	-	-	42	×	×	×	φ3.0	×	2,250
SP-24	145	●	☆	148	44	79	14	6	-	2	1.2	18	57	-	-	-	-	-	2,140
SP-25	145	●	☆	146	44	79	14	6	-	2	1.2	8	57	-	-	-	-	-	2,190
SP-26	135	●	☆	136	44	79	14	6	-	2	3	12	56	-	-	-	-	-	2,140
SP-27	135	●	☆	136	44	79	14	6	-	φ3.0	φ0.8	-	56	-	-	-	-	-	2,190

●=エラストマー ☆=キックバネ

ℓ=先端曲り寸(刻み付)

●=エラストマー ☆=キックバネ

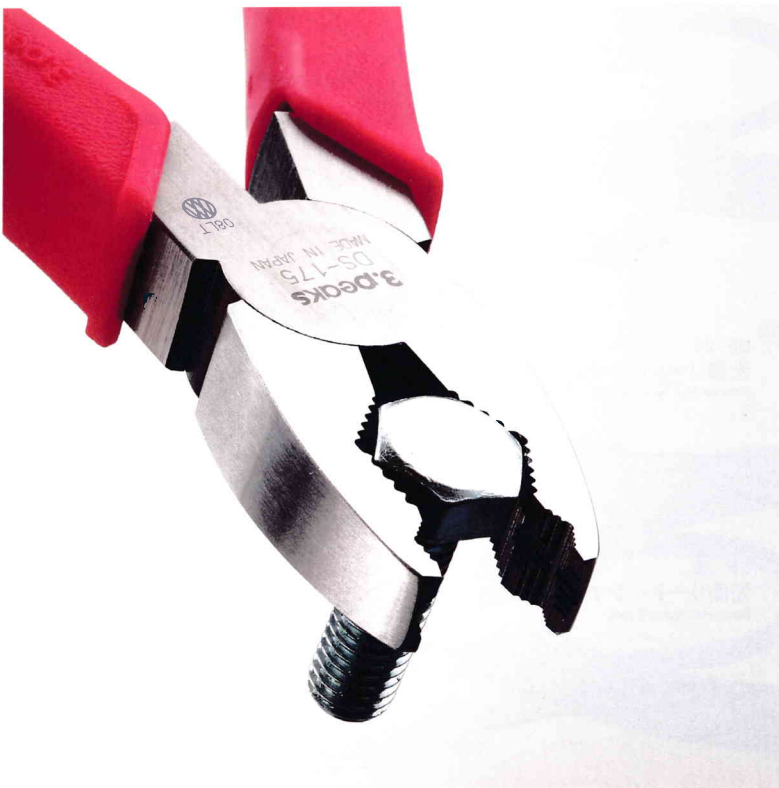
I'=先端曲り寸 (刻み付)





# カッター類・倍力・小ねじ・その他

Other Tools



ケーブル&ワイヤーカッター

ケーブル線やワイヤーロープなど、  
太く硬い線材を切断する専用工具です。

DF PAT.

電工Fペンチ

Shear Pliers

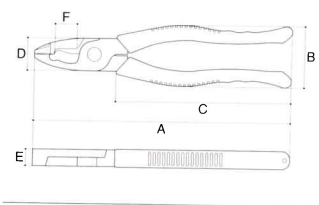
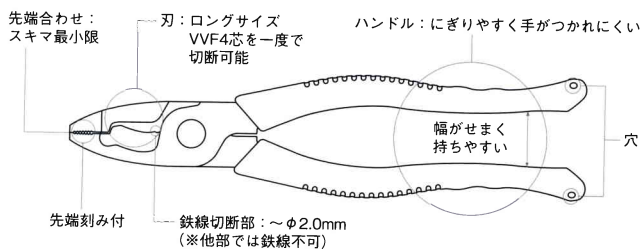


VVF線切断の決定版。4芯(φ2.0mm)を楽に切断します。

長く鋭い刃でケーブル線をつつむようにつかみ、VVF4芯を1回で切断可能です。  
快適な切れ味で、美しい切り口を得られます。刃の一部に鉄線を切断できる機能も付けました。

- ・先端くわえ部：スキマを極力おさえました。薄物を確実につかみます
- ・ハンドル：力が入りやすく握りやすい、当社独自の幅狭設計。手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ
- ・落下防止ストラップ取付用のグリップ穴あり

■ 各部の機能



材料：S58C  
硬さ(HRC)：54～62 (刃部)

■ 鉄線切断部

刃の一部を特殊加工。  
鉄線(～φ2.0mm)切断  
可能です。



■ 穴(ストラップ取付用)



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線	(mm) ピアノ線 ステン線	VVF3芯	VVF4芯		(mm²) IV線
DF-220	220	●	-	223.5	52	153	27	14	19.5	-	-	310	φ2.0	φ3.2	×	φ2.6	φ2.0	22.0	4,820
●=エラストマー																			

KC

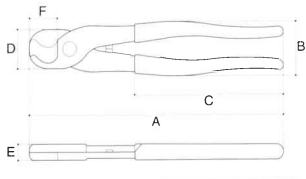
ケーブルカッター

Cable Cutters



ケーブル (IV) 線60mm<sup>2</sup>切断可能。

鋭利な刃で、ケーブル線を強力に切断します。美しい切り口です。

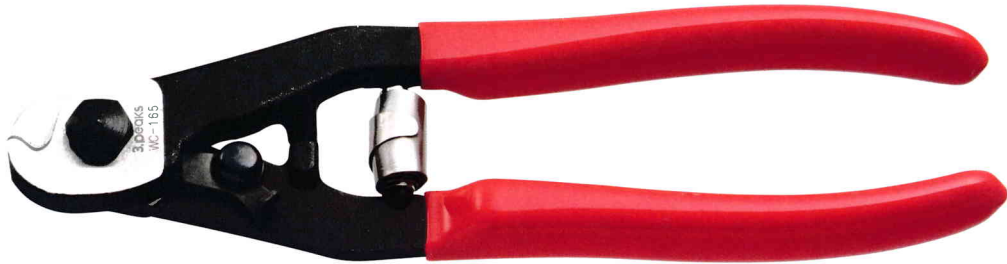


材料：S58C  
硬さ(HRC)：50～55 (刃部)

WC

ワイヤーカッター

Wire Cutters



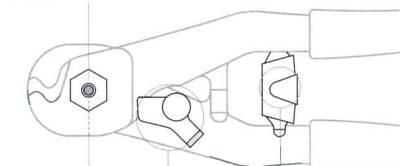
ワイヤーロープ切断専用。

鋭利な刃で、ワイヤーロープを強力に切断します。ほつれにくく美しい切り口です。

- ・ ハンドルロック付
- ・ 刃先調整ねじ付：対応スパナ10mm

■ 各部の機能

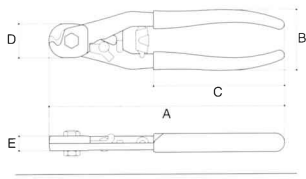
刃先調整ねじ：六角ボルト (表)



六角ナット (裏)    ハンドルロック    バネ

■ 刃先・開閉幅の調整方法

- ① スパナでナットをゆるめます
  - ② ボルトを締め、刃の開閉を確認します
  - ③ 適切な位置でナットを回し、確実に締め付けて固定します
- ※ボルトの位置を動かさないでください  
※ナットの締め過ぎに注意してください



材料：バナジウム鋼  
硬さ(HRC)：60～65 (刃部)

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線	(mm) ワイヤー ロープ	VVF3芯	VVF4芯		(mm <sup>2</sup> ) IV線
KC-22	160		-	161	45	93	27	11	18	-	-	170	×	○	×	φ2.0	×	22.0	2,950
KC-60	235		-	234	47	142	34	14	25	-	-	365	×	○	×	φ2.6	φ2.0	60.0	3,610
WC-165	165		○	167	43	97	24	10.5	-	-	-	180	×	×	4.0	×	×	×	3,610

=ビニール    ○=バネ

■=ビニール    ○=バネ

WCC

# ワイヤークランプカッター

Wire Clamp Cutters

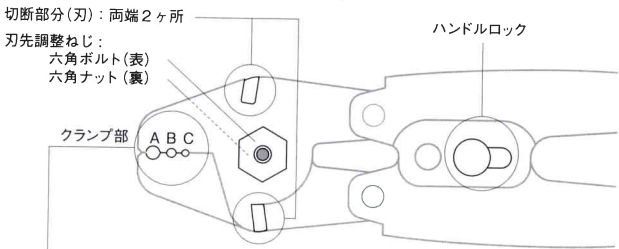


ワイヤロープ(3.0mm)切断可能。クランプ管圧着機能付。

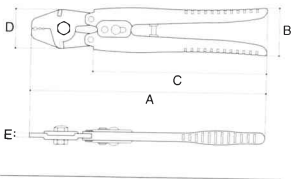
左右2枚の刃でワイヤロープを切断し、3種の先端穴で各種クランプ管(アルミ管またはオーバルスリーブ)を圧着します。  
2枚の刃の切断性能は同一で、交互に使用すると刃の消耗を軽減できます。

- ・ハンドルロック付
- ・刃先(両端)調整ねじ付: 対応スパナ13mm
- ・落下防止ストラップ付(WCC-250)

■ 各部の機能



穴サイズ(mm)		※図はWCC-250			刻印=対応可能なワイヤロープサイズ(mm)			
		A	B	C		A	B	C
WCC-200	200	1.3	2.0	2.6	WCC-200	SS(0.10/0.19)	0.27/0.45	0.81/1.0
WCC-250	250	3.8	2.6	2.0	WCC-250	1.5	0.81/1.0	0.27/0.45



材料: バナジウム鋼  
硬さ(HRC): 60~65 (刃部)

■ 刃先・開閉幅の調整方法

- ① スパナでナットをゆるめます
  - ② ボルトを締め、刃の開閉を確認します
  - ③ 適切な位置でナットを回し、確実に締め付けて固定します
- ※ボルトの位置を動かさないでください  
※ナットの締め過ぎに注意してください

品番	呼び寸法(mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重量(g)	切断能力					定価(¥)
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		ワイヤロープ	鉄線	(mm) 針金 (なまし鉄線)	銅線	ピアノ線 ステン線	
WCC-200	200	■	○	213	52	150	36	4.5	-	-	-	285	1.5	×	×	×	×	×
WCC-250	250	▲	○	254	51	187	42	4.5	-	-	-	380	3.0	×	×	×	×	×

■=ビニール ▲=スチール ○=バネ



倍力

テコの原理を応用し強力に切断。貴金属専用の  
ジュエリーシリーズと、鍛造品のグリーンシリーズ。

JC

厚めの刃で確実に切断。やや太めの線材に。

ジュエリーカッター（普通刃）

Jewelry Cutters



JC-A

薄い刃で高精度な切り口。繊細な作業に。

ジュエリーカッター（薄刃）

Jewelry Cutters

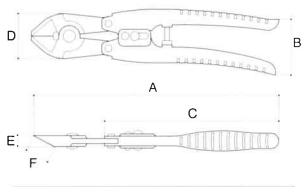


貴金属加工用に、刃付け角度と精密な仕上げにこだわりました。切りくずなどのロスを極力おさえます。  
切れ味が長持ちする厚刃（JC-220）と、美しい切り口の薄刃（JC-220A）をご用意しています。

- ・ 刃先調整ねじ付：対応スパナ7mm
- ・ ハンドルロック付
- ・ 落下防止ストラップ取付用穴あり

■ 刃先・開閉幅の調整方法

- ① スパナでナットをゆるめます
- ② 刃の開き具合を確認しながら、締めます
- ③ 適切な位置でナットを固定します  
締め過ぎに注意してください



材料：バナジウム鋼  
硬さ(HRC)：60～65（刃部）  
刃角度：28°

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力 (mm)				(mm <sup>2</sup> ) IV線	定 価 (¥)
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線 真鍮線	金・銀・洋白線	ピアノ線 ステン線		
JC-220	220	▲	○	220	50	150	40	11.5	21	-	-	280	○	○	φ4.0	×	×	12,210
JC-220A	220	▲	○	220	50	150	40	11.5	21	-	-	280	×	○	φ4.0	×	×	12,210

▲=スチール ○=バネ

| GC |  
**グリーンカッター**  
 Green-Cutters

鍛造品ならではの、強力な切断力です。



| GN |  
**グリーンニッパ**  
 Green-Cutting Nippers

刃角度40°。斜め方向から切断できます。

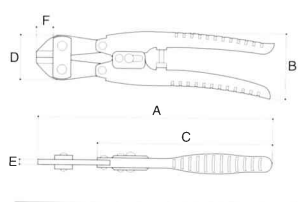


| EC |  
**グリーンエンドカッター**  
 Green-End Cutting Nippers

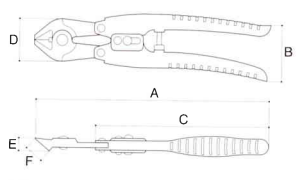
真上から切断します。逆手持ち可能。



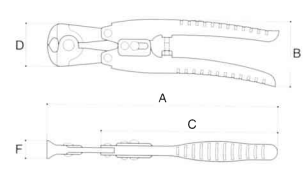
GC/GN/EC：強力に切断できる鍛造品のグリーンシリーズです。ハンドルロック・落下防止ストラップ付。



[GC-200]  
 材料：バナジウム鋼  
 硬さ(HRC)：60～65 (刃部)



[GN-200]  
 材料：バナジウム鋼  
 硬さ(HRC)：60～65 (刃部)  
 刃角度：40°



[EC-200]  
 材料：バナジウム鋼  
 硬さ(HRC)：60～65 (刃部)

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力					定 価 (¥)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		(mm)						
													鉄線	銅線	硬銅線	ピアノ線 ステン線	VVF3芯		IV線
GC-200	200	▲	○	211	48	150	40	4.5	15	-	-	270	φ4.0	φ4.0	φ1.5	×	×	×	2,300
GN-200	200	▲	○	213	48	150	38	10.5	15	-	-	255	φ4.0	φ4.0	φ1.5	×	×	×	2,680
EC-200	200	▲	○	207	48	150	38	-	17	-	-	265	φ4.0	φ4.0	φ1.5	×	×	×	2,760
<div>▲=スチール    ○=バネ</div>																			

▲=スチール ○=バネ

小ねじシリーズ・その他

外せなくなったねじを、強力につかんで回す  
小ねじシリーズ、ウォーターポンププライヤーなど

DS-130 / 200

PAT.

小ねじバイス

Dia Type Vise



ねじ頭をつかんだ後、固定できるロック付。

バイスプライヤーにねじ外し機能を加えました。計2ヶ所のくわえ部でねじをつかみ、ロックで固定、強力に回します。  
くわえ部が大きく開くため、各種ねじやパイプに対応可能です。

- ・くわえ部：当社独自設計のダイヤ型。3点支持で確実につかめます
- ・ロック：ハンドルを握り、ねじをつかんで固定します
- ・刃部で切断可能
- ・バイスプライヤーとして使用できます

■ 使い方

- ① 後部の調整ねじを回し、くわえ部全体を開きます
- ② ねじ頭部にくわえ部をあて、幅を合わせます  
若干狭く調整すると、くいつきが良くなります
- ③ ハンドルを強く握ります。ロックが稼動し、くわえ幅が固定されます
- ④ 必ず確実に固定されていることを確認後、工具を回します
- ⑤ 作業が終わったら、レバーを押上げて、ロックを解除します

■ 各部の機能

くわえ部：ねじをつかみ、固定  
バイスプライヤー機能あり

ロック：①ハンドルを強く握る  
②ロック機構が稼動  
③くわえ部を固定

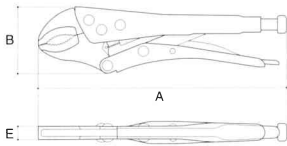
調整ねじ

先端くわえ部：  
ねじをつかみ、固定

刃部・切断可能径  
DS-130：針金～φ1.2mm  
DS-200：鉄線～φ1.5mm

ロック解除レバー

ねじとの接点：3点支持で、確実にねじを保持



材料：クロムモリブデン鋼  
硬さ(HRC)：42～48(くわえ部)

■ 先端くわえ部

当社独自設計のダイヤ型穴。  
ねじ頭を3点で支持、強力に固定できます。



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)								重 量 (g)	切断能力 (mm)		使用範囲 (mm)				定 価 (¥)
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	針金 (なまし鉄線)	小ねじ	六角ねじ	くわえ部		
DS-130	130	▲	○	138	38	-	-	7	-	-	-	140	×	φ1.2	φ3~10 (M1.6~M5)	3~10	φ4~19	2,220	
DS-200	200	▲	○	210	56	-	-	11	-	-	-	420	φ1.5	×	φ3~18 (M1.6~M10)	3~13	φ9~40	2,870	

▲=スチール    ○=バネ

▲=スチール ○=バネ

DS-175

PAT.

# 強力小ねじプライヤー

Dia Type Pliers

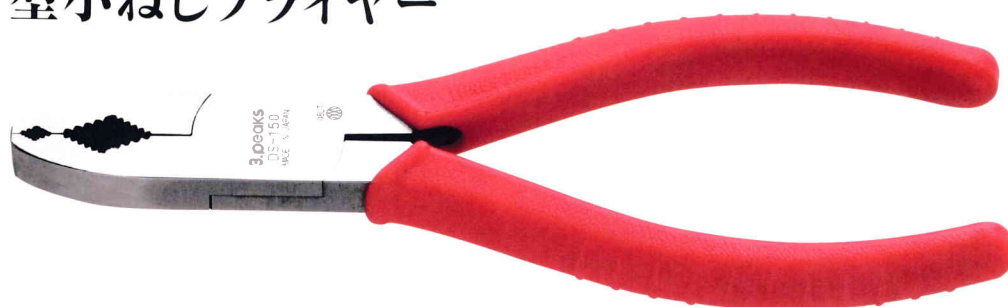


DS-150

PAT.

# ダイヤ型小ねじプライヤー

Dia Type Pliers



軽く扱いやすいねじ外し工具。大小あり。

計3ヶ所のくわえ部でねじをつかみ、強力に回します。ロック機能はありませんが、片手で手軽に使用できます。

- ・くわえ部：当社独自設計のダイヤ型。さまざまな形状のねじを、3点支持で確実につかめます
- ・高周波焼入れで、先端を硬く加工しました
- ・手になじみやすいエラストマー樹脂グリップ

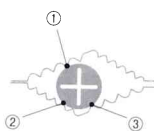
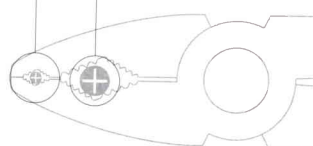
## ■ 各部の機能

先端くわえ部 (小)



くわえ部前 (小・先端と同等)

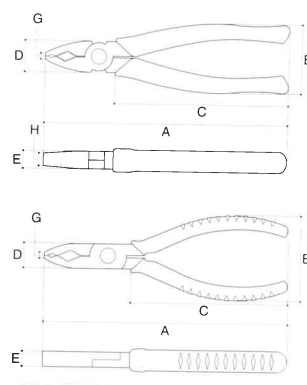
くわえ部後 (大)



ねじとの接点:  
3点支持で、確実にねじを保持

## ■ 3ヶ所のくわえ部

細い先端で狭い場所に入ります。  
大小のくわえ部で、さまざまな形や  
大きさのねじに対応します。



[DS-175Z] (上) [DS-150Z] (下)

材料: S58C

硬さ(HRC): 50~58 (くわえ部)

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法 (mm)								重量 (g)	切断能力 (mm)		使用範囲 (mm)			定 価 (¥)
		素材	パネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	計金 (なまし鉄線)	小ねじ	六角ねじ	くわえ部	
DS-175Z	175	●	-	175	49	126	22	12.5	-	4.5	9.4	240	-	-	φ3~13.5 (M1.6~M6)	3~13	-	3,180
DS-150Z	150	●	-	150	52	98	15.3	9.4	-	4.5	-	125	-	-	φ3~13.5 (M1.6~M6)	3~13	-	2,580

●=エラストマー

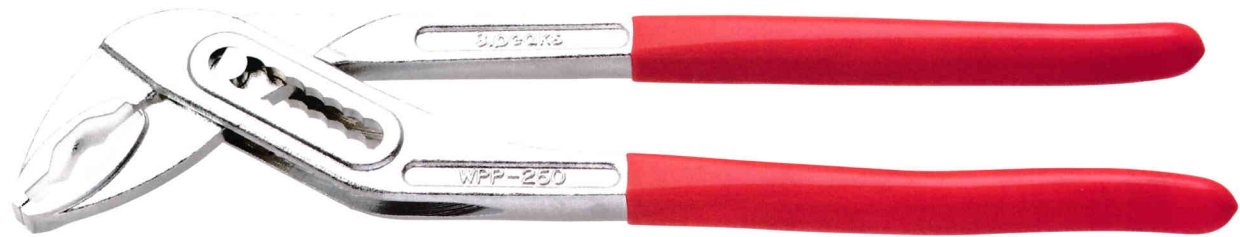


WPP

PAT.

ウォーターポンププライヤー

Kuchi Pura-Water Pump Pliers BoxJoint-Water Pump Pliers



特殊樹脂製「くちプラ」他、4種の先端くわえ部。

3枚合わせ構造で、確実につかみ、固定します。指をはさみにくいストッパー付。

■ 先端くわえ部 (4種)

G



ストレート型

RG



アール型

DG

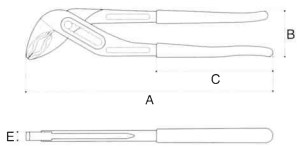


ダイヤ型

KP



くちプラ(上写真・右図)  
(ダイヤ型・特殊樹脂製)



材料：クロムバナジウム銅  
硬さ(HRC)：WPP-250KP：40～50 (本体)  
上記以外：50～58 (くわえ部)

品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法 (mm)								重 量 (g)	切断能力 (mm)		使用範囲 (mm)		定 価 (¥)
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H		鉄線	銅線	六角ねじ	パイプ径	
WPP-250G	250	■	-	252	47	124	-	8	-	-	-	395	-	-	5.5～36	φ45	3,900
WPP-250RG	250	■	-	252	47	124	-	8	-	-	-	390	-	-	5.5～41	φ5～43	3,900
WPP-250DG	250	■	-	252	47	124	-	8	-	-	-	390	-	-	10～41	φ6～43	3,900
WPP-250KP	250	■	-	252	47	124	-	8	-	-	-	390	-	-	10～41	φ6～43	4,250

■=ビニール

KW

PAT.

カートリッジレンチ

Cartridge Wrench

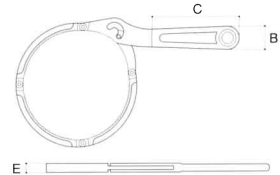
OW

PAT.

オイルフィルターレンチ

Oil Filer Wrench

オイルエレメント脱着に。KW (定番)／OW (普及品)



[KW] (写真・上図)  
材料：S55C  
硬さ(HRC)：40～47 (本体)

[OW]  
材料：SS400

品 番	呼び寸法 (mm)	各部寸法 (mm)					重 量 (g)	使用範囲 (mm)	定 価 (¥)
		A	B	C	D	E			
KW-100	200	-	26	97	-	8	235	φ55～75	5,210
KW-200	200	-	26	97	-	10	340	φ75～95	5,210
KW-300	200	-	26	97	-	10	380	φ95～115	6,660
KW-400	230	-	26	150	-	12	570	φ115～140	8,200
OW-100	200	-	24.5	115	-	9	250	φ75～95	1,720

SS / SB / HS / HB | スナップリングプライヤー | Snap Ring Pliers

軸用・穴用。それぞれ直爪・曲爪の計4種。

- ・ 軸用(青)→開く SS: 直爪(写真) / SB: 曲爪
- ・ 穴用(黄)→閉じる HS: 直爪 / HB: 曲爪(写真)



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法(mm)						重 量 (g)	使用範囲 (mm)		備 考	定 価 (¥)
		素材	バネ	A	B	C	D	E	爪先端径		軸用	穴用		
SS-140	140	■	○	168	49.5	122	21	8	φ1.3	120	φ10~25	×	軸用・直爪	2,750
SB-140	140	■	○	187.5	50	135	23	8	φ1.3	120	φ10~25	×	軸用・曲爪	2,840
HS-140	140	■	○	197	52	109	28	8	φ1.3	120	×	φ12~25	穴用・直爪	2,750
HB-140	140	■	○	198	53	120	28	8	φ1.3	120	×	φ12~25	穴用・曲爪	2,840

■=ビニール ○=コイルバネ

TS / WS | 同軸ストリッパー / パワーワイドストリッパー / ダブルストリッパー | Coax Cable-Strippers Power Wide-Stripper Double Stripper

より線のさまざまな加工に。切断・皮むき・芯線出しなど。

- ・ TS-3・TS-5 (写真) 同軸ストリッパー: 同軸ケーブルの切断・芯線出し・皮むき
- ・ WS-1 パワーワイドストリッパー: より線切断・皮むき
- ・ WS-2 ダブルストリッパー: より線・ケーブル線の皮むき



品 番	呼び寸法 (mm)	グリップ	各部寸法(mm)					重 量 (g)	切断能力 (mm <sup>2</sup> )	適用コード	皮むき能力		定 価 (¥)
			バネ	A	B	C	D	E	より線		(mm)	(mm <sup>2</sup> )	
TS-3	100	○	○	106	34	-	34	20	-	3C-2V	-	-	2,270
TS-5	100	○	○	106	34	-	34	20	-	5C-2V・5C-FB	-	-	2,270
WS-1	205	○	○	205	70	-	35	19	6.0	-	-	0.08~6.0	9,810
WS-2	160	○	○	160	50	-	-	33	-	-	φ4~28	0.5~6.0	6,060

○=コイルバネ ○=バネ

HC | ホースクリッププライヤー | Hose Clip Pliers

SK | 絶縁電工ナイフ | Insulation Knife

絶縁ハンドルで安全。替刃(別売)あり。

FX | フレックスクランプ | Flex Clamp

強力につかみます。大小サイズあり。



# 定価・JAN一覧表

2009.4改定

品 番

J A N コード

定価(¥)

## ニッパ

P 8

### NP 強力ニッパ

10

刃穴なし

NP-125G		2,340
NP-150G		2,410
NP-125Z		2,570
NP-150Z		2,650
NP-125P		2,570
NP-150P		2,650
NP-125G-S		2,520
NP-150G-S		2,600
NP-125Z-S		2,740
NP-150Z-S		2,840
NP-125P-S		2,740
NP-150P-S		2,840
刃穴あり		
NP-125GH		2,420
NP-150GH		2,490
NP-125ZH		2,650
NP-150ZH		2,740
NP-125PH		2,650
NP-150PH		2,740
NP-125GH-S		2,600

NP-150GH-S



2,680

NP-125ZH-S



2,820

NP-150ZH-S



2,920

NP-125PH-S



2,820

NP-150PH-S



2,920

### LN かるいニッパ

11

LN-125S



2,820

LN-150S



2,920

LN-175



3,330

### NP 新サイズ強力ニッパ

12

NP-140Z-S



2,870

NP-165Z



3,130

### PN パワーニッパ

13

PN-165



3,680

PN-185



3,940

### NP ピアノ線強力ニッパ

13

NP-190G



3,790

NP-190P



4,090

### SM/MMP ミニマイクロニッパ

14

SM-01



3,010

MMP-100



2,780

**MP マイクロニッパ**

14

MP-125G-S



3,040

**ENP エンドニッパ**

15

ENP-165G



2,040

**SM/ENP エッジニッパ**

15

SM-06



3,250

ENP-115



3,040

**SN 精密ニッパ**

16

SN-130



7,800

**AN アルミニッパ**

16

AN-190



12,330

**斜ニッパ**

P 17

**DNP 斜ニッパ**

18

刃穴なし

DNP-100



3,130

DNP-125G



2,900

DNP-150G



3,130

DNP-100Z



3,130

DNP-125Z



3,130

DNP-150Z



3,380

DNP-125G-S



3,070

DNP-150G-S



3,320

DNP-125Z-S



3,290

DNP-150Z-S



3,570

刃穴あり

DNP-125GH



3,060

DNP-150GH



3,290

DNP-125ZH



3,290

DNP-150ZH



3,550

DNP-125GH-S



3,240

DNP-150GH-S



3,480

DNP-125ZH-S



3,450

DNP-150ZH-S



3,740

**プラスチックニッパ**

P 19

**PNP プラスチックニッパ**

21

PNP-125G-S



3,250

PNP-150G-S



3,510

PNP-190G-S



4,510

PNP-125G-S-R



3,340

PNP-150G-S-R



3,590

PNP-190G-S-R



4,590

**LPN かるいプラスチックニッパ**

21

LPN-125S



3,400

LPN-150S



3,590



**SM/MPN ミニプラスチックニッパ** 22

SM-02		3,070
-------	---	-------

MPN-100		2,860
---------	---	-------

**MPN マイクロプラスチックニッパ** 22

MPN-125		3,130
---------	---	-------

MPN-125R		3,220
----------	---	-------

**HP ハイプラスチックニッパ** 23

HP-125		3,510
--------	---	-------

HP-125R		3,590
---------	---	-------

**AP 斜プラスチックニッパ** 23

AP-125G-S		3,740
-----------	---	-------

AP-150G-S		4,010
-----------	---	-------

**EP エッジプラスチックニッパ** 24

EP-115		3,220
--------	---	-------

EP-115R		3,290
---------	---	-------

**MTC ミニトップカッター/TC トップカッター** 24

MTC-3		3,670
-------	---	-------

MTC-5		3,670
-------	---	-------

TC-3Z		3,900
-------	---	-------

TC-5Z		3,900
-------	---	-------

TC-7Z		3,900
-------	---	-------

TC-10		4,780
-------	---	-------

**ペンチ**

P 25

**CP/SC ペンチ**

27

CP-125G		2,520
---------	---	-------

CP-150P		2,750
---------	---	-------

CP-175P		3,060
---------	---	-------

CP-200P		3,480
---------	---	-------

SC-150G		2,920
---------	---	-------

SC-175G		3,250
---------	---	-------

SC-200G		3,680
---------	---	-------

SC-150Z		3,180
---------	--	-------

SC-175Z		3,550
---------	---	-------

SC-200Z		3,940
---------	---	-------

**LP かるいペンチ**

28

LP-150		3,050
--------	---	-------

LP-175		3,380
--------	---	-------

LP-200		3,860
--------	---	-------

**CP 新サイズペンチ**

29

CP-140Z		2,780
---------	---	-------

CP-165Z		2,920
---------	---	-------

CP-190Z		3,300
---------	---	-------

## PP パワーペンチ

30

PP-170



3,790

PP-195



4,120

PP-215



4,600

## MC 圧着ペンチ

31

MC-175G



4,020

MC-200G



4,380

MC-175Z



4,250

MC-200Z



4,640

## ラジオペンチ

P 32

## RP ラジオペンチ

34

RP-125G



2,340

RP-150G



2,410

RP-125Z



2,560

RP-150Z



2,630

RP-150P



2,630

RP-125G-S



2,550

RP-150G-S



2,580

RP-125Z-S



2,710

RP-150Z-S



2,820

RP-150P-S



2,820

## LR かるいラジオペンチ

34

LR-125S



2,710

LR-150S



2,820

## RP 新サイズラジオペンチ

35

RP-140Z-S



2,780

RP-165Z-S



3,090

## MR マイクロラジオペンチ/先曲マイクロ

36

MR-120



2,680

MR-150



2,710

MR-150B



3,210

## NNP ニードルノーズ/RP 先曲ラジオペンチ

37

NNP-150G



2,560

NNP-150BG



2,670

RP-150BG



2,760

## FP リードペンチ

38

FP-150G



2,360

## SL ステンレス製ラジオペンチ/先曲

38

SL-150



6,720

SL-150Z



5,640

SL-150B



6,930

SL-150BZ



5,860

**TP テレホンラジオペンチ** 39TP-150G  2,410TP-150Z  2,630TP-150P  2,630TP-150G-S  2,580TP-150Z-S  2,820TP-150P-S  2,820**BR 万能ラジオペンチ** 39BR-150G-S  2,580BR-150Z-S  2,820**精密ミニ** P 41**SM/NNP/SNP/MFP/RNP** 42-43SM-03  2,630SM-04  2,760SM-05  2,600SM-07  2,630SM-08  2,660NNP-130  2,420NNP-130B  2,560SNP-115  2,390MFP-115  2,420RNP-115  2,440**CR ワイヤークラフトシリーズ** 40CR-01  3,180CR-02  3,180**ステンレスシリーズ** P 44**SP ミドルシリーズ** 46SP-41  3,560SP-42  3,560SP-43  3,560**SP ミニシリーズ** 47SP-31  2,340SP-32  2,340SP-33  2,340SP-34  2,250SP-35  2,300SP-36  2,250SP-37  2,300**LS ロングシリーズ** 49LS-01  3,560LS-02  3,560LS-03  3,560LS-04  3,670LS-05  3,450

## 旧シリーズ

P 51

SP-11		2,190
SP-12		2,190
SP-13		2,190
SP-14		2,190
SP-21		2,250
SP-22		2,250
SP-23		2,250
SP-24		2,140
SP-25		2,190
SP-26		2,140
SP-27		2,190

## カッター類

P 52

## DF 電工Fペンチ

53

DF-220		4,820
--------	---	-------

## KC ケーブルカッター/WC ワイヤーカッター

54

KC-22		2,950
KC-60		3,610
WC-165		3,610

## WCC ワイヤーランプカッター

55

WCC-200		4,690
---------	---	-------

WCC-250		6,400
---------	---	-------

## JC ジュエリーカッター

56

JC-220		12,210
--------	---	--------

JC-220A		12,210
---------	---	--------

## GC/GN/EC グリーンシリーズ

57

GC-200		2,300
--------	---	-------

GN-200		2,680
--------	---	-------

EC-200		2,760
--------	--	-------

## その他

P 58

## DS 小ねじバイス

58

DS-130		2,220
--------	---	-------

DS-200		2,870
--------	---	-------

## DS 小ねじプライヤー

59

DS-150Z		2,580
---------	---	-------

DS-175Z		3,180
---------	---	-------

## WPP ウォーターポンププライヤー

60

WPP-250KP		4,250
-----------	---	-------

WPP-250G		3,900
----------	---	-------

WPP-250RG		3,900
-----------	---	-------

WPP-250DG		3,900
-----------	---	-------



品 番	J A N コード	定価(¥)
-----	-----------	-------

## KW カートリッジレンチ 60

KW-100		5,210
--------	---	-------

KW-200		5,210
--------	---	-------

KW-300		6,660
--------	---	-------

KW-400		8,200
--------	---	-------

## OW オイルフィルターレンチ 60

OW-100		1,720
--------	---	-------

## SS/SB/HS/HB スナップリングプライヤー 61

SS-140		2,750
--------	---	-------

SB-140		2,840
--------	---	-------

HS-140		2,750
--------	---	-------

HB-140		2,840
--------	---	-------

## HC ホースクリッププライヤー 61

HC-150		2,250
--------	---	-------

## TS/WS ストリッパー 61

TS-3		2,270
------	---	-------

TS-5		2,270
------	---	-------

WS-1		9,810
------	---	-------

WS-2		6,060
------	---	-------

## SK 絶縁電工ナイフ 61

SK-1		2,420
------	---	-------

## FX フレックスクランプ 61

FX-20		オープン
-------	---	------

FX-30		オープン
-------	---	------

FX-80		オープン
-------	---	------

## 消耗品

### S-01/02 替えバネ(コイル・5本入)

### S-03/04 替えバネ(プラスチック・3本入)



S-01 (125mm用)		オープン
------------------	---	------

S-02 (150mm用)		オープン
------------------	---	------

S-03 (青・LS専用)		オープン
------------------	---	------

S-04 (黄・LSを除く)		オープン
-------------------	---	------

### SK-101 電工ナイフ替刃

### KP-01 くちプラ用くわえ部(樹脂部品)

SK-101		980
--------	---	-----

KP-01		オープン
-------	---	------



# 切断能力について

工具と切断・加工する素材を知ることは、正確で美しい作業につながります。  
「よくあるお問い合わせ」から、切断能力と素材の特長について、簡単にまとめてみました。

## 「○○(素材名)は切れますか？」

お使いになる前に必ず「製品ページ表」を参照し、適合範囲内で切断してください。  
無理な作業による刃の破損は、修復が大変難しい場合があります。ご注意ください。

### ●製品ページ表

●製品ページ表																				
品番	呼び寸法 (mm)	グリップ		各部寸法 (mm)									重量 (g)	切断能力 (mm)					定価 (¥)	
		素材	バネ	A	B	C	D	E	F	G	H	切断能力 (mm)								
												鉄線		銅線	ピアノ線	ブラ	VVF2芯	より線		
AA-100A	100	●	□	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	φ1.0	φ1.0	φ1.0		φ1.0	1.0	5,000
AA-100A	100	■	◎	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	φ1.0	φ1.0	φ1.0		φ1.0	1.0	5,000
AA-100A	100	▲	□	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	φ1.0	φ1.0	φ1.0		φ1.0	1.0	5,000

素材別に、切断可能な範囲を記載しています

より線など被覆線は、断面の面積をmm<sup>2</sup>(平方ミリメートル)単位であらわしています

線材は、mm(ミリメートル)単位で直径(φ)をあらわしています

概ね切断可能ですが、素材の形状が一定ではないため、数字ではなく○で表記しています(状況により切断不可の場合あり)

### ●線材(金属線)の種類

- 鉄線：切断能力の基準になる素材で、「焼入れ加工(熱処理して硬化)」した鉄でできています。当社製品の大半(プラスチックニッパなど一部型番除く)で、対応可能です。
  - 針金(なまし鉄線)：鉄に「なまし加工(熱処理して軟化)」した線材。鉄線より軟らかく、銅線よりやや硬い特性を持っています。
  - 銅線：ケーブル線や電話線など電線類には、伝導率を上げるため、純度の高い銅が使われています。鉄よりも軟らかい特性を持っています。
  - 硬鋼線：JIS規格に定められている炭素鋼線材。ばね・針・ねじなどに幅広く使われています。非常に硬いため、必ずピアノ線対応可能な型番(下記)で切断してください。
  - ピアノ線：炭素を0.6~0.95%含んだ硬鋼線。極めて硬く、成分が均一で不純物が少なく、厳しい基準で管理されています。高級ばね鋼・楽器・建築などに使われています。使用可能な型番は限られ、通常品とは鋼の質や刃付けが異なります。必ずパワーニッパ(PN)／ピアノ線強力ニッパ(NP-190)／精密ニッパ(SN)で切断してください。
  - ステンレス線：鉄・クロム・ニッケルの合金で、さびにくく水に強い特性を持っています。非常に硬いため、必ずピアノ線対応可能な上記型番を使用してください。
  - 金、銀、洋白線など：貴金属線の切断能力は、銅線に準拠してください。切り口が美しい専用のジュエリーカッター(JC)がおすすめです。
  - ワイヤーロープ：多数の非常に硬い線材(炭素鋼)を複雑に組み上げ、強度や耐衝撃性、柔軟性に優れています。必ず専用工具(WC／WCC)で切断してください。
- ※その他にもさまざまな線材があります。タングステン・ケーブルは、通常品では切断できません。特注にて対応可能な場合もありますので、お問い合わせください。

### ●電線について

- より線：電気配線用ビニール被覆線の通称。細い導体(銅線)が複数より合わされている電線のこと。皮むき・割線・切断が一本で可能な斜ニッパ(DNP)が広く使われています。
  - ケーブル線：複雑な構造の電線。内部の導体(銅線)が絶縁体と保護被覆に覆われていて、複数の芯を持っている場合もあります。かるいベンチ(LP)・パワーベンチ(PP)は刃がロングタイプで、3芯が一度で切れます。電工Fベンチ(DF)やケーブルカッター(KC)など、使いやすく多機能な専用工具もご用意しています。
- ※電線は極めて種類が多く、構造も複雑です。切断能力は電線本体の断面ではなく、内部導体(銅線)断面の面積で判断してください。

### ●プラスチックについて

- プラスチック製品のゲート切断やバリ取りなど加工現場から、プラモデルやDIYなどホビーユースまで。当社製品はあらゆるプラスチック製品に対応します。
  - プラスチックニッパは、プラスチック専用です。決して金属線を切らないでください。
- ※プラスチックは形状が一定ではないため、型番により切断可能径の記載方法を変えています。
- ※プラスチックニッパでは選びやすい目安になる径(φ)をmm単位で、プラスチック切断が可能なおの他の型には、○で表記しています(状況により切断不可の場合あり)。

## 「どの工具が一番切れますか？」

工具の種別(ペンチ・ニッパなど)によって、切断できる素材の種類や太さは異なります。  
数字上の切断能力が高くても、工具の重さや大きさが合わないなど、使い勝手が悪い場合も。  
作業の目的と頻度を考え、最も合う工具を探してみましょう。

太い線材を切りたい (鉄線・銅線) (ピアノ線・硬鋼線)
連続して長時間切りたい
小さい工具(150mm以下) で最も切れるのは？
切断面が美しいのは？

鉄線・銅線に対応可能で、最も切断能力が高いのはグリーンカッター(GC)。テコの原理を応用し(倍力)、より少ない力で切断できます。  
ピアノ線・硬鋼線を切断する際には、必ず専用工具を使用してください。最も切断能力が高い型番は、ピアノ線強力ニッパ(NP-190)です。

高い切断能力を誇るグリーンカッターなど、倍力タイプは工具が重く、刃の先端が大きく開かない特長があります。  
長時間連続でお使いになる場合には、「かるいシリーズ(LN)／(LPN)／(LP)／(LR)」が最適です。

最も切断能力が高い型番は、精密ニッパ(SN)。ピアノ線・硬鋼線にも対応します。  
切れ味とコストパフォーマンスが良いマイクロニッパ(MP)・ミニマイクロニッパ(MMP)もおすすめです。

切断面は切れ刃の角度や、表刃・裏刃の合わせ面などに影響されます。平面に近く、美しい切断面を得られる型番は、  
小型タイプでは、精密ニッパ(SN)／ハイプラスチックニッパ(HP)、大型タイプでは ジュエリーカッター(薄刃・JC-220A)です。

### 修理・交換について

#### 修理

- 当社製品が破損した際、修理・再研磨・調整など回復可能な場合があります。  
ご依頼の際は、付属のFAXシート(またはメール)に状況をできるだけ詳細にご記入の上、弊社までお問い合わせください。折り返しご連絡差し上げます。
- 製品の状態等により、ご要望にお応えできない場合もあります。  
あらかじめご了承ください。
- 製品をご送付の際には、必ず往復分の送料をご負担ください。  
(着払いのご依頼はお引き受けしかねます。)

#### 返品・交換

- 不良と思われる場合は、お買い求めいただいた店舗までお問い合わせください。

### 注意事項

#### 警告

- 絶対に電気を通さないで下さい。非絶縁工具です。

#### 注意

- お買い上げの際には台紙を保管し、注意書きをよくお読み下さい。
- ピアノ線や硬線の切断、ハンマー代わりに叩くなど、表示以外の用途には使用しないで下さい。
- 切りくずが飛び散ることがあります。必ず保護メガネを着用し、周囲の状況に十分に注意して下さい。
- 大変鋭利な工具です。取り扱いには細心の注意を払って下さい。
- お子様の手が届かない安全な場所に保管して下さい。

# お問い合わせ・特注用FAX用紙

(株)スリーピークス技研 行	FAX 0256 - 35 - 8054
----------------	----------------------

ご依頼主	
フリガナ	
お名前	様
ご住所	
電話番号	— —
FAX番号	— —
メールアドレス	

弊社回答方法
※○を付けてください。
※必ず左記のご連絡先をご記入ください。
※携帯電話など、昼時間帯の連絡が取れる電話番号をご記入ください。
1. 電話
2. FAX
3. メール

お問い合わせ項目	お問い合わせ内容 ※できるだけ具体的に記入ください
※○を付けてください	
1. 製品に関するご質問	
2. 特注品に関するお問い合わせ・見積依頼	
3. ご購入・販売店について	
4. 修理について	
5. 返品について	
6. その他( )	

## 特注について

使用目的、細部の特長や構造などを、できるだけ具体的に記入ください。折り返しご連絡いたします。  
※形状や仕様、発注ロットなどにより、お引き受けできない場合があります。ご了承ください。


## 特注内容 ※できるだけ具体的に記入ください

刃(用途・加工材の種類・サイズ・形状・切断性能・使用頻度・耐久性など)／先端形状(用途・加工材の種類・機能・デザイン・追加部品など)／グリップ(サイズ・形状・用途など)／ばね(サイズ・形状など)／その他(防水・防錆・表面処理・ミラー仕上げなど)

ニッパ類	
ペンチ類	
ラジオペンチ類	

※個人情報取り扱いについて：この用紙にご記入された個人情報については、お問い合わせへのご回答および関連するご連絡以外には、使用いたしません。





**3.peaks** は、常に頂(peaks)を目指し、  
すべての製品に最高のクオリティを追求しています。



スリーピークス=3つの頂



THREE PEAKS GIKEN CO., LTD.

## 1 Product

すべての製品に最高の品質を求めます。

日本有数の金属工業都市・新潟県三条市で育まれた伝統技術を基盤に、  
進化し続ける最新技術を融合します。

スリーピークスにしか達成できないクオリティが、ここにあります。

## 2 Personality

企業とは人と人が集う場です。

スリーピークスでは開発、生産現場から営業や運営まで、  
全社員が一体となって前進し、成長を目指します。

社員個々の目標達成が、

お客様と社会への素晴らしい貢献となることを心から願っています。

## 3 Pleasure

喜んでいただける製品づくりを目指します。

お客様からの声を真摯に受け止め、

使いやすさや作業性にこだわり抜いた製品を開発。

限らない顧客サービスと品質向上に向けて、日々歩み続けます。



## 株式会社スリーピークス技研

〒955-0055 新潟県三条市塚野目2171

2171 TSUKANOME, SANJO-CITY, NIIGATA-PREF., JAPAN

TEL:0256-33-0571 FAX:0256-35-8054

URL <http://www.3peaks.co.jp>

Mail [info@3peaks.co.jp](mailto:info@3peaks.co.jp)



## 株式会社スリーピークス技研

〒955-0055 新潟県三条市塚野目2171  
2171 TSUKANOME, SANJO-CITY, NIIGATA-PREF., JAPAN

TEL:0256-33-0571 FAX:0256-35-8054

URL <http://www.3peaks.co.jp>

Mail [info@3peaks.co.jp](mailto:info@3peaks.co.jp)

